

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 Maggio 2021

PREMESSA ALLE SCHEDE DI ANALISI

In merito alle schede di analisi di seguito riportate, si precisa che **gli importi e le relative percentuali di incidenza, indicate nel "riepilogo per categoria", non sempre coincidono con la somma algebrica delle singole componenti indicate nella lista "Provviste necessarie alla formazione dell'analisi**": questo avviene perché le singole componenti possono a loro volta derivare da sottoanalisi nelle quali sono presenti i tre elementi base "Costo manodopera in cantiere", "Costo materiali fc", "Costo noli e trasporti", che saranno pertanto suddivisi ed associati alla specifica categoria nel "riepilogo per categoria".

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "A"

MANODOPERA NOLI E TRASPORTI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.01.05.0010.005	**LAVORI GENIO CIVILE** **operaio specializzato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	79,04
	Spese generali del 15% su 30,06 Euro				4,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,57 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**38,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,97	20,95

A.01.05.0010.010	**LAVORI GENIO CIVILE** **operaio qualificato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	79,06
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**35,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	20,95

A.01.05.0010.015	**LAVORI GENIO CIVILE** **operaio comune**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	79,05
	Spese generali del 15% su 25,13 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,90 Euro				2,89	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**31,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

A.01.05.0010.020	**LAVORI GENIO CIVILE** **operaio specializzato rocciatore**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	33,67	33,67	79,06
	Spese generali del 15% su 33,67 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,72 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**42,59**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,67	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,92	20,95
A.01.05.0015.005	**LAVORI GENIO CIVILE ALTA MONTAGNA** **operaio specializzato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	74,94
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,65	1,65	4,11
	Spese generali del 15% su 31,71 Euro				4,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,47 Euro				3,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**40,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,71	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,40	20,95
A.01.05.0015.010	**LAVORI GENIO CIVILE ALTA MONTAGNA** **operaio qualificato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	74,94
Z.01.50.0020.020	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,53	1,53	4,11
	Spese generali del 15% su 29,43 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,85 Euro				3,39	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**37,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,80	20,95
A.01.05.0015.015	**LAVORI GENIO CIVILE ALTA MONTAGNA** **operaio comune**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	74,97
Z.01.50.0020.030	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,37	1,37	4,09
	Spese generali del 15% su 26,50 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,48 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**33,52**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,02	20,95

A.01.05.0015.020	**LAVORI GENIO CIVILE ALTA MONTAGNA** **operaio specializzato rocciatore**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	33,67	33,67	75,36
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,65	1,65	3,69
	Spese generali del 15% su 35,32 Euro				5,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,62 Euro				4,06	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**44,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,36	20,95

A.01.05.0035.005	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE** **operaio specializzato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	75,87
Z.01.50.0010.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,26	1,26	3,18
	Spese generali del 15% su 31,32 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,02 Euro				3,60	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**39,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,30	20,95

A.01.05.0035.010	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE** **operaio qualificato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	75,82
Z.01.50.0010.020	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,19	1,19	3,23
	Spese generali del 15% su 29,09 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,45 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**36,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,09	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,71	20,95

A.01.05.0035.015	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE**					
	operaio comune	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	75,72
Z.01.50.0010.030	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,11	1,11	3,34
	Spese generali del 15% su 26,24 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,18 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**33,19**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					26,24	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,95	20,95

A.01.05.0040.005	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE ALTA MONTAGNA**					
	operaio specializzato	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	72,07
Z.01.50.0010.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,26	1,26	3,02
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,65	1,65	3,96
	Spese generali del 15% su 32,97 Euro				4,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,92 Euro				3,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**41,71**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					32,97	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,74	20,95

A.01.05.0040.010	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE ALTA MONTAGNA**					
	operaio qualificato	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	72,04
Z.01.50.0010.020	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,19	1,19	3,07
Z.01.50.0020.020	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,53	1,53	3,95
	Spese generali del 15% su 30,62 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,21 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**38,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,62	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,95

A.01.05.0040.015	**LAVORI GENIO CIVILE PER LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE ALTA MONTAGNA** **operaio comune**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	71,94
Z.01.50.0010.030	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE - COSTRUZIONE LINEE ELETTRICHE E TELEFONICHE operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,11	1,11	3,18
Z.01.50.0020.030	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	1,37	1,37	3,92
	Spese generali del 15% su 27,61 Euro				4,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,75 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**34,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,61	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,32	20,95

A.01.10.0010.005	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI** **operaio di 5°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	79,06
	Spese generali del 15% su 29,03 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,39 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**36,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,69	20,95

A.01.10.0010.010	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI** **operaio di 4°**	**h**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Manodopera					
Z.01.10.0001.010	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	79,06
	Spese generali del 15% su 27,48 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,60 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**34,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,48	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

A.01.10.0010.015	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI TERMOIDRAULICI** **operaio di 3°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.10.0001.015	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**33,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,04	20,95

A.01.15.0005.005	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI** **operaio di 5°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	79,06
	Spese generali del 15% su 29,03 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,39 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**36,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,69	20,95

A.01.15.0005.010	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI** **operaio di 4°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	79,06
	Spese generali del 15% su 27,48 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,60 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,76**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/h)	**34,76**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	27,48	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

A.01.15.0005.015	**OPERAI ADDETTI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI** **operaio di 3°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**33,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,04	20,95

A.01.20.0001.005	**OPERAI METALMECCANICI INDUSTRIA** **operaio di 5°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	79,06
	Spese generali del 15% su 29,03 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,39 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**36,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,69	20,95

A.01.20.0001.010	**OPERAI METALMECCANICI INDUSTRIA** **operaio di 4°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	79,06
	Spese generali del 15% su 27,48 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,60 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**34,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,48	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

A.01.20.0001.015	**OPERAI METALMECCANICI INDUSTRIA** **operaio di 3°**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,61**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**33,61**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,57	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,04	20,95

A.01.20.0005.005	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO METALMECCANICO operaio di 3° livello (specializzato provetto)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,36	25,36	79,05
	Spese generali del 15% su 25,36 Euro				3,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,16 Euro				2,92	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**32,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				25,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,72	20,95

A.01.20.0005.010	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO METALMECCANICO operaio di 4° livello (specializzato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	79,04
	Spese generali del 15% su 24,13 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,75 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**30,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				24,13	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,40	20,95

A.01.20.0005.015	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO METALMECCANICO operaio di 5° livello (qualificato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	79,05
	Spese generali del 15% su 23,36 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,86 Euro				2,69	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**29,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				23,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,19	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.01.25.0005.010	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI FALEGNAMERIA** **operaio specializzato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	79,05
	Spese generali del 15% su 25,51 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,34 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**32,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,51	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,76	20,95

A.01.25.0005.020	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI FALEGNAMERIA** **operaio qualificato**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.25.0010.020	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,34	24,34	79,05
	Spese generali del 15% su 24,34 Euro				3,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,99 Euro				2,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**30,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,45	20,95

A.01.25.0005.030	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI FALEGNAMERIA** **operaio comune**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	79,04
	Spese generali del 15% su 22,55 Euro				3,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,93 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**28,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,55	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,98	20,95

A.01.30.0005.010	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI LATTONERIA** **operaio di 3° livello (specializzato provetto)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,74	26,74	79,04
	Spese generali del 15% su 26,74 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,75 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**33,83**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,74	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,09	20,95

A.01.30.0005.020	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI LATTONERIA** **operaio di 4° livello (specializzato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,43	25,43	79,05
	Spese generali del 15% su 25,43 Euro				3,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,25 Euro				2,93	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**32,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	20,95

A.01.30.0005.030	**OPERAI ADDETTI ALL'ARTIGIANATO DI LATTONERIA** **operaio di 5° livello (qualificato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,61	24,61	79,06
	Spese generali del 15% su 24,61 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,30 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**31,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,61	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,52	20,95

A.01.40.0005.010	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE TAGLIO BOSCHI** **operaio livello "C" (specializzato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	79,04
	Spese generali del 15% su 23,15 Euro				3,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,62 Euro				2,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**29,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,15	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,14	20,95

A.01.40.0005.020	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE TAGLIO BOSCHI** **operaio livello "D" (qualificato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.40.0010.020	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "D" (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,04	22,04	79,05
	Spese generali del 15% su 22,04 Euro				3,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,35 Euro				2,54	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,88**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**27,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,04	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,84	20,95

A.01.40.0005.030	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE TAGLIO BOSCHI** **operaio livello "E" (comune)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	79,05
	Spese generali del 15% su 21,06 Euro				3,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,22 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**26,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				21,06	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,58	20,95

A.01.50.0005.005	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA** **operaio livello "A" (specializzato super)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.45.0010.005	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,02	22,02	79,04
	Spese generali del 15% su 22,02 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,32 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**27,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,02	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,84	20,94

A.01.50.0005.010	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA** **operaio livello "B" (specializzato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.45.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,37	21,37	79,06
	Spese generali del 15% su 21,37 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,58 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**27,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				21,37	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,66	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.01.50.0005.015	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA** **operaio livello "C" (qualificato super)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	20,50	20,50	79,06
	Spese generali del 15% su 20,50 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,58 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**25,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,43	20,95

A.01.50.0005.020	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA** **operaio livello "D" (qualificato)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.45.0010.020	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "D" (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	19,57	19,57	79,04
	Spese generali del 15% su 19,57 Euro				2,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,51 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**24,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,57	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,19	20,95

A.01.50.0005.025	**OPERAI ADDETTI AL SETTORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA** **operaio livello "E" (comune)**	**h**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.45.0010.025	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	17,60	17,60	79,07
	Spese generali del 15% su 17,60 Euro				2,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,24 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**22,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,60	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,66	20,95

A.02.02.0010.005	**TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10** **materiali inerti, lapidei o da demolizioni.**	**t/km**	**20**			
	Noli e trasporti					
Z.06.02.0010.005	COSTO TRASPORTO MATERIALI INERTI E ROCCIOSI materiali inerti, lapidei o da demolizioni Velocità media di 30 km/ora per andata + ritorno (20 + 20 minuti) in un tratto di km 10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	t/km	20,00	0,12	2,40	75,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20/30	h		30,06	0,05	1,57
	Spese generali del 15% su 2,45 Euro				0,37	11,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,82 Euro				0,28	8,81
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t/km)	**0,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,06	1,88
				Costo noli e trasporti	2,40	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,64	20,00

A.02.02.0010.010	**TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10** **materiali inerti.**	**m³/km**	**11**			
	Noli e trasporti					
Z.06.02.0010.010	COSTO TRASPORTO MATERIALI INERTI E ROCCIOSI materiali inerti Velocità media di 30 km/ora per andata + ritorno (20 + 20 minuti) in un tratto di km 10 (Costo noli e trasporti)	m³/km	11,000	0,22	2,42	78,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20/30	h		30,06	0,05	1,63
	Spese generali del 15% su 2,47 Euro				0,37	12,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,84 Euro				0,28	9,22
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³/km)	**0,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,06	1,79
				Costo noli e trasporti	2,42	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	21,43

A.02.05.0030.010	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza fino a 60 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	21,21	21,21	32,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	46,35
	Spese generali del 15% su 51,27 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,96 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**64,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	46,35
				Costo noli e trasporti	21,21	32,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,59	20,95
A.02.05.0030.020	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 60 kW fino a 80 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	30,05	30,05	39,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	39,53
	Spese generali del 15% su 60,11 Euro				9,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,13 Euro				6,91	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**76,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				30,06	39,53
	Costo noli e trasporti				30,05	39,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,93	20,95
A.02.05.0030.030	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 80 kW fino a 110 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	37,97	37,97	44,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	34,93
	Spese generali del 15% su 68,03 Euro				10,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,24 Euro				7,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**86,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**86,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				30,06	34,93
	Costo noli e trasporti				37,97	44,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,03	20,95
A.02.05.0030.040	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 110 kW fino a 155 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	47,91	47,91	48,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	30,48
	Spese generali del 15% su 77,97 Euro				11,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,67 Euro				8,97	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**98,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**98,63**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				30,06	30,48
Costo noli e trasporti				47,91	48,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,66	20,95

A.02.05.0030.050	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 155 kW fino a 180 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	58,50	58,50	52,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	26,83
	Spese generali del 15% su 88,56 Euro				13,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,84 Euro				10,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**112,03**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					30,06	26,83
Costo noli e trasporti					58,50	52,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,47	20,95

A.02.05.0030.060	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 180 kW fino a 220 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.060	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	72,53	72,53	55,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	23,16
	Spese generali del 15% su 102,59 Euro				15,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,98 Euro				11,80	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**129,80**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					30,06	23,16
Costo noli e trasporti					72,53	55,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,19	20,95

A.02.05.0030.070	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 220 kW fino a 260 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.070	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 220 fino a KW 260. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	85,53	85,53	58,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	20,56
	Spese generali del 15% su 115,59 Euro				17,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,93 Euro				13,29	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**146,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**146,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				30,06	20,56
Costo noli e trasporti				85,53	58,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,63	20,95

A.02.05.0030.080	**ESCAVATORE CINGOLATO** **potenza oltre 260 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0030.080	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 260. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	98,54	98,54	60,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	18,48
	Spese generali del 15% su 128,60 Euro				19,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,89 Euro				14,79	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**162,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**162,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				30,06	18,48
	Costo noli e trasporti				98,54	60,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,08	20,95

A.02.05.0040.010	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza fino a 60 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.010	ESCAVATORE GOMMATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	22,58	22,58	33,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	45,14
	Spese generali del 15% su 52,64 Euro				7,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,54 Euro				6,05	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**66,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				30,06	45,14
	Costo noli e trasporti				22,58	33,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,95	20,95

A.02.05.0040.020	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 60 kW fino a 80 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	31,47	31,47	40,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	38,62
Spese generali del 15% su 61,53 Euro				9,23	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 70,76 Euro				7,08	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**77,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				30,06	38,62
Costo noli e trasporti				31,47	40,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,31	20,95

A.02.05.0040.030	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 80 kW fino a 110 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.030	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,02	40,02	45,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	33,91
	Spese generali del 15% su 70,08 Euro				10,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,59 Euro				8,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**88,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**88,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				30,06	33,91
	Costo noli e trasporti				40,02	45,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,57	20,95

A.02.05.0040.040	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 110 kW fino a 155 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.040	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	49,95	49,95	49,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	29,70
	Spese generali del 15% su 80,01 Euro				12,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,01 Euro				9,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**101,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				30,06	29,70
	Costo noli e trasporti				49,95	49,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,20	20,95

A.02.05.0040.050	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 155 kW fino a 180 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.050	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	61,23	61,23	53,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	26,03
	Spese generali del 15% su 91,29 Euro				13,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,98 Euro				10,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**115,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	26,03
				Costo noli e trasporti	61,23	53,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,19	20,95

A.02.05.0040.060	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 180 kW fino a 220 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.060	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	75,85	75,85	56,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	22,43
	Spese generali del 15% su 105,91 Euro				15,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,80 Euro				12,18	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**134,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	22,43
				Costo noli e trasporti	75,85	56,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,07	20,95

A.02.05.0040.070	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 220 kW fino a 260 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.070	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 220 fino a KW 260. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	88,95	88,95	59,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	19,97
	Spese generali del 15% su 119,01 Euro				17,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,86 Euro				13,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**150,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	19,97
				Costo noli e trasporti	88,95	59,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,54	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.02.05.0040.080	**ESCAVATORE GOMMATO** **potenza oltre 260 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0040.080	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 260. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	102,64	102,64	61,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore addetto al mezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	17,90
	Spese generali del 15% su 132,70 Euro				19,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,61 Euro				15,26	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**167,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	17,90
				Costo noli e trasporti	102,64	61,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,17	20,94

A.02.05.0140.005	**MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO** **peso fino a 6,00 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0140.005	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso fino a 6,00 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,35	2,35	79,12
	Spese generali del 15% su 2,35 Euro				0,35	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,70 Euro				0,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	2,35	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,98

A.02.05.0140.010	**MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO** **peso oltre 6,00 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,99	2,99	79,10
	Spese generali del 15% su 2,99 Euro				0,45	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,44 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**3,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	2,99	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,98

A.02.05.0150.005	**MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO** **peso fino a 3,00 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a 3,00 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,22	2,22	79,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 2,22 Euro				0,33	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 2,55 Euro				0,26	9,07
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**2,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo noli e trasporti				2,22	79,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,59	20,93

A.02.05.0150.010	**MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso oltre 3,00 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,39	2,39	79,14
	Spese generali del 15% su 2,39 Euro				0,36	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,75 Euro				0,28	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**3,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				2,39	79,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,63	20,99

A.02.15.0010.010	**ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,79	1,79	78,85
	Spese generali del 15% su 1,79 Euro				0,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,06 Euro				0,21	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**2,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				1,79	78,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,48	20,93

A.02.15.0015.010	**ALLESTIMENTO GRU PER AUTOCARRO portata da 3,50 t a 7,50 t**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.15.0015.010	ALLESTIMENTO GRU PER AUTOCARRO portata da 3,50 t a 7,50 t (Costo noli e trasporti)	h	1,00	5,16	5,16	79,02
	Spese generali del 15% su 5,16 Euro				0,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,93 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**6,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				5,16	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,37	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.02.17.0005.010	**SOLLEVATORE IDRAULICO MANUALE** **capacità 2000 kg corsa 2700 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.17.0005.010	SOLLEVATORE MANUALE capacità 2000 kg corsa 2700 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,01	1,01	78,91
	Spese generali del 15% su 1,01 Euro				0,15	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,16 Euro				0,12	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**1,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,01	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,94

A.02.17.0010.010	**TRANSPALLET MANUALE** **capacità 2000 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	0,91	0,91	79,13
	Spese generali del 15% su 0,91 Euro				0,14	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,05 Euro				0,11	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**1,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	0,91	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	21,04

A.02.17.0020.010	**TRANSPALLET ELETTRICO** **capacità 1500 kg**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.17.0020.010	TRANSPALLET ELETTRICO capacità 1500 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	128,67	128,67	79,05
	Spese generali del 15% su 128,67 Euro				19,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,97 Euro				14,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**162,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	128,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,10	20,95

A.02.17.0030.010	**CARRELLO ELETTRICO** **capacità 1000 kg e corsa 1900 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.17.0030.010	CARRELLO ELETTRICO capacità 1000 kg e corsa 1900 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,42	2,42	79,08
	Spese generali del 15% su 2,42 Euro				0,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,78 Euro				0,28	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,06**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/h)	**3,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo noli e trasporti	2,42	79,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,64	20,95

A.02.17.0050.010	**SOLLEVATORE FRONTALE ELETTRICO (MULETTO) capacità 4500 kg e corsa 4500 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.17.0050.010	SOLLEVATORE FRONTALE ELETTRICO (MULETTO) capacità 4500 kg e corsa 4500 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	10,45	10,45	79,05
	Spese generali del 15% su 10,45 Euro				1,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,02 Euro				1,20	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**13,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	10,45	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,77	20,95

A.02.20.0030.010	**BETONIERA azionamento elettrico capacità impasto fino a 190 litri**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.20.0030.010	BETONIERA ELETTRICA azionamento elettrico - capacità impasto fino a 200 litri (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,80	1,80	78,95
	Spese generali del 15% su 1,80 Euro				0,27	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,07 Euro				0,21	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,80	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,92

A.02.20.0030.020	**BETONIERA azionamento elettrico capacità impasto oltre 190 litri e fino a 250 litri**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.20.0030.020	BETONIERA ELETTRICA azionamento elettrico - capacità impasto oltre 200 litri e fino a 250 litri (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,85	1,85	79,06
	Spese generali del 15% su 1,85 Euro				0,28	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,13 Euro				0,21	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,85	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	20,98

A.02.20.0030.030	**BETONIERA azionamento elettrico capacità impasto oltre 250 litri e fino a 350 litri**	**h**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli e trasporti					
Z.06.20.0030.030	BETONIERA ELETTRICA azionamento elettrico - capacità impasto oltre 250 litri e fino a 350 litri					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,94	1,94	79,18
	Spese generali del 15% su 1,94 Euro				0,29	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,23 Euro				0,22	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,94	79,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,98

A.02.20.0030.040	**BETONIERA** **azionamento elettrico ad inversione di marcia capacità impasto fino a 400 litri**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.20.0030.040	BETONIERA ELETTRICA azionamento elettrico ad inversione di marcia capacità impasto fino a 400 litri					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,64	3,64	78,96
	Spese generali del 15% su 3,64 Euro				0,55	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,19 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,64	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,93

A.02.25.0140.010	**TRACCIALINEE** **con motore a scoppio**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.25.0140.010	TRACCIALINEE con motore a scoppio					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,20	4,20	79,10
	Spese generali del 15% su 4,20 Euro				0,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,83 Euro				0,48	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**5,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	4,20	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	20,96

A.02.25.0140.020	**TRACCIALINEE** **con motore elettrico**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.25.0140.020	TRACCIALINEE con motore elettrico					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,15	3,15	78,95
	Spese generali del 15% su 3,15 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,62 Euro				0,36	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,99**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/h)	**3,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo noli e trasporti	3,15	78,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	20,93

A.02.40.0100.010	**CAROTATRICE ELETTRICA** **inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,32	2,32	78,91
	Spese generali del 15% su 2,32 Euro				0,35	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,67 Euro				0,27	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	2,32	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,92

A.02.40.0100.020	**CAROTATRICE ELETTRICA** **inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0100.020	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,77	2,77	78,92
	Spese generali del 15% su 2,77 Euro				0,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,19 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**3,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	2,77	78,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,94

A.02.40.0100.021	**CAROTATRICE ELETTRICA** **sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	0,81	0,81	78,64
	Spese generali del 15% su 0,81 Euro				0,12	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,93 Euro				0,09	9,03
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**1,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	0,81	78,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	20,87

A.02.40.0100.023	**CAROTATRICE ELETTRICA** **sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 62 mm e fino a 112 mm - lunghezza fino 450 mm**	**h**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0100.023	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 62 mm e fino a 112 mm - lunghezza fino 450 mm					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,35	1,35	78,95
	Spese generali del 15% su 1,35 Euro				0,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,55 Euro				0,16	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**1,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,35	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,36	20,94

A.02.40.0100.025	**CAROTATRICE ELETTRICA** **sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0100.025	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,75	3,75	79,11
	Spese generali del 15% su 3,75 Euro				0,56	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,31 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,75	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,97

A.02.40.0120.010	**TAGLIASUOLO A SCOPPIO** **avanzamento manuale profondità di taglio fino a 162 mm con disco da 500 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.07.40.0120.010	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento manuale profondità di taglio fino a 162 mm con disco da 500 mm					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	7,34	7,34	79,01
	Spese generali del 15% su 7,34 Euro				1,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,44 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**9,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	7,34	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,95	20,94

A.02.40.0120.020	**TAGLIASUOLO A SCOPPIO** **avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.07.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	10,73	10,73	79,07
	Spese generali del 15% su 10,73 Euro				1,61	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 12,34 Euro				1,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,57**	
Prezzo di applicazione (Euro/h)				**13,57**	
Riepilogo per categoria					
Costo noli e trasporti				10,73	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,84	20,96

A.02.40.0130.010	**VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,91	1,91	78,93
	Spese generali del 15% su 1,91 Euro				0,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,20 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**2,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				1,91	78,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,51	20,95

A.02.40.0130.020	**VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro oltre 50 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0130.020	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro maggiore di 50 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,07	2,07	79,01
	Spese generali del 15% su 2,07 Euro				0,31	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,38 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**2,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				2,07	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,55	20,95

A.02.40.0140.010	**POMPA INTONACATRICE PER MALTA**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,45	3,45	78,95
	Spese generali del 15% su 3,45 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,97 Euro				0,40	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/h)				**4,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo noli e trasporti				3,45	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,92	20,94

A.02.40.0150.005	**TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 15 kW - profondità di taglio fino a 53 cm**	**h**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0150.005	TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 15 kW - profondità di taglio fino a 53 cm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	19,25	19,25	68,73
Z.03.15.0005.020	ENERGIA ELETTRICA n. 1 KW ora per consumi medio alti Consumo medio per un'ora di lavoro (Costo carburanti)	kW/h	15,00	0,19	2,85	10,17
	Spese generali del 15% su 22,15 Euro				3,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,47 Euro				2,55	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**28,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo carburanti	2,90	10,34
				Costo noli e trasporti	19,25	68,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,87	20,95

A.02.40.0150.010	**TAGLIAMURI ELETTRICA** **gruppo di potenza 20 kW - profondità di taglio fino a 73 cm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.40.0150.010	TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 20 kW - profondità di taglio fino a 73 cm 1 (Costo noli e trasporti)	h	1,00	21,20	21,20	66,88
Z.03.15.0005.020	ENERGIA ELETTRICA n. 1 KW ora per consumi medio alti Consumo medio per un'ora di lavoro (Costo carburanti)	kW/h	20,00	0,19	3,80	11,99
	Spese generali del 15% su 25,06 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,82 Euro				2,88	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**31,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo carburanti	3,86	12,18
				Costo noli e trasporti	21,20	66,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,64	20,95

A.02.50.0010.010	**VIBROCOSTIPATORE A SCOPPIO** **forza di compattazione compresa tra 13,50 kN e 15,00 kN**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0010.010	VIBROCOSTIPATORE A SCOPPIO forza di compattazione compresa tra 13,50 kN e 15,00 kN (Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,38	3,38	78,97
	Spese generali del 15% su 3,38 Euro				0,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,89 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,38	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
A.02.50.0020.010	**SALDATRICE ELETTRICA** **potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	79,07
	Spese generali del 15% su 4,08 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,69 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**5,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	4,08	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

A.02.50.0050.010	**SALDATRICE ELETTRICA TESTA A TESTA MANUALE** **diametri fino a 160 mm**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0050.010	SALDATRICE ELETTRICA TESTA A TESTA MANUALE diametri fino a 160 mm (Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,46	3,46	79,00
	Spese generali del 15% su 3,46 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,98 Euro				0,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,46	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,94

A.02.50.0060.010	**PISTOLA CHIODATRICE**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,16	1,16	78,91
	Spese generali del 15% su 1,16 Euro				0,17	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,33 Euro				0,13	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**1,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	1,16	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,88

A.02.50.0070.005	**MOTOSEGA A SCOPPIO** **cilindrata fino a 41 cm³**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,29	3,29	79,09
	Spese generali del 15% su 3,29 Euro				0,49	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,78 Euro				0,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,16**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,29	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,87	20,96
A.02.50.0070.010	**MOTOSEGA A SCOPPIO** **cilindrata oltre 41 cm³ fino a 56 cm³**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c.					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,73	3,73	79,03
	Spese generali del 15% su 3,73 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,29 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**4,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	3,73	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,95
A.02.50.0070.015	**MOTOSEGA A SCOPPIO** **cilindrata oltre 56 cm³**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c.					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	79,04
	Spese generali del 15% su 4,30 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,95 Euro				0,50	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**5,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	4,30	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,14	20,96
A.02.50.0080.005	**MOTOSEGA ELETTRICA**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,34	2,34	79,05
	Spese generali del 15% su 2,34 Euro				0,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,69 Euro				0,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	2,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,95
A.02.50.0090.005	**SEGA CIRCOLARE DA BANCO**	**h**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,14	2,14	78,97
	Spese generali del 15% su 2,14 Euro				0,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,46 Euro				0,25	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,71**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/h)	**2,71**	
Riepilogo per categoria					
			Costo noli e trasporti	2,14	78,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	20,92

A.02.55.0010.010	**CASSERI A PANNELLI** **metallici standard completi - durata fino a 10 giorni**	**m²**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.55.0010.010	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) metallici standard completi - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	1,00	5,06	5,06	79,06
	Spese generali del 15% su 5,06 Euro				0,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,82 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	5,06	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,34	20,95

A.02.55.0010.011	**CASSERI A PANNELLI** **metallici standard completi - giornaliero successivo**	**m²**	**1**			
	Noli e trasporti					
Z.06.55.0010.011	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) metallici standard completi - giornaliero successivo (Costo noli e trasporti)	m²	1,00	0,21	0,21	77,78
	Spese generali del 15% su 0,21 Euro				0,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,24 Euro				0,02	8,89
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo noli e trasporti	0,21	77,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,06	20,74

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.02"

OPERE DA IMPRENDITORE EDILE

DEMOLIZIONI E MOVIMENTO TERRA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.02.10.0010.007	**DEMOLIZIONE DI FABBRICATI** **volumetria <= 5000 m³**	**m³**	**500**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9*500*0,35+1/9*60	h	26,11	32,55	849,92	15,72
Z.06.05.0040.030	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05*500*0,35/0,50+0,05*60/0,50	h	23,50	40,02	940,47	17,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*500*0,35+0,05*500*0,35/0,50+1/9*60+0,05*60/0,50	h	49,61	30,06	1.491,31	27,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05*500*0,35/0,50+2*0,05*60/0,50	h	47,00	27,90	1.311,30	24,26
	Spese generali del 15% su 4.593,00 Euro				688,95	12,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.281,95 Euro				528,20	9,77
	CESSIONE MATERIALE					
ZD.01.01.0001.010	COSTI VALORE CONVENZIONALE DEI MATERIALI (costo) materiale inerte di demolizione a dedurre valore convenzionale attribuito alla demolizione - Art. 36 CG (studio CNR-VVF: stima macerie 35% VVP) (Costo materiali fc) Formula quantità: -(500*0,35)	m³	-175,00	1,52	-266,00	-4,92
ZD.01.01.0001.005	COSTI VALORE CONVENZIONALE DEI MATERIALI (costo) materiale inerte di scavo a dedurre valore convenzionale attribuito allo scavo - Art. 36 CG (Costo materiali fc)	m³	-60,00	2,30	-138,00	-2,55
	Per arrotondamento				-1,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.405,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,81**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.803,00	51,86
Costo materiali fc	-266,50	-4,93
Costo materiali fm	-138,00	-2,55
Costo noli e trasporti	1.790,50	33,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.217,00	22,52

B.02.10.0010.008	**DEMOLIZIONE DI FABBRICATI** **volumetria > 5000 m³**	**m³**	**5000**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/12*5000*0,35+1/12*190	h	161,67	33,75	5.456,25	16,79
Z.06.05.0040.050	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5000*0,35*0,05/0,80+190*0,05/0,80	h	121,25	61,23	7.424,14	22,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*5000*0,35+1/12*190+5000*0,35*0,05/0,80+190*0,05/0,80	h	282,92	30,06	8.504,48	26,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*5000*0,35*0,05/0,80+2*190*0,05/0,80	h	242,50	27,90	6.765,75	20,82
	Spese generali del 15% su 28.150,61 Euro				4.222,59	12,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.373,21 Euro				3.237,32	9,96
	CESSIONE MATERIALE					
ZD.01.01.0001.010	COSTI VALORE CONVENZIONALE DEI MATERIALI (costo) materiale inerte di demolizione a dedurre valore convenzionale attribuito alla demolizione - Art. 36 CG (studio CNR-VVF: stima macerie 35% VVP) (Costo materiali fc) Formula quantità: -(5000*0,35)	m³	-1.750,00	1,52	-2.660,00	-8,18
ZD.01.01.0001.005	COSTI VALORE CONVENZIONALE DEI MATERIALI (costo) materiale inerte di scavo a dedurre valore convenzionale attribuito allo scavo - Art. 36 CG (Costo materiali fc)	m³	-190,00	2,30	-437,00	-1,34
	Per arrotondamento				-13,53	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.500,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15.270,00	46,98
Costo materiali fc	-2.665,00	-8,20
Costo materiali fm	-440,00	-1,35
Costo noli e trasporti	12.880,00	39,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.460,00	22,95

B.02.10.0015.005	**DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)	h	5,00	9,98	49,90	3,69
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*15	h	2,50	21,84	54,60	4,04
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli e trasporti)	h	5,00	2,34	11,70	0,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5+1/6*15	h	7,50	30,06	225,45	16,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5+5	h	10,00	30,06	300,60	22,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5+5	h	10,00	27,90	279,00	20,62
	Spese generali del 15% su 921,25 Euro				138,19	10,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.059,44 Euro				105,94	7,83
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 listoni e listelli in legno (Costo indennità) Formula quantità: 1,50	t	1,50	62,25	93,38	6,90
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 manto di copertura (Costo indennità)	m³	5,000	5,49	27,45	2,03
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 manto impermeabile (Costo indennità) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	190,70	66,75	4,93
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.353,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,53**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	187,60	13,87
Costo manodopera in cantiere	805,10	59,50
Costo noli e trasporti	116,20	8,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	244,10	18,04

B.02.10.0020.010	**DEMOLIZIONE MANTI DI COPERTURA** **manto in coppi**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	4,19
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*8	h	1,33	21,84	29,12	3,06
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli e trasporti)	h	4,00	2,34	9,36	0,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4+1/6*8	h	5,33	30,06	160,32	16,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4+4	h	8,00	30,06	240,48	25,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4+4	h	8,00	27,90	223,20	23,42
	Spese generali del 15% su 702,40 Euro				105,36	11,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 807,76 Euro				80,78	8,48
	ONERI					
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 manto di copertura (Costo indennità) Formula quantità: 6,00	m³	6,000	5,49	32,94	3,46
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 listelli in legno (Costo indennità) Formula quantità: 0,50	t	0,50	62,25	31,13	3,27
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**953,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	64,00	6,72
				Costo manodopera in cantiere	624,00	65,48
				Costo noli e trasporti	78,40	8,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,20	19,54

B.02.10.0020.015	**DEMOLIZIONE MANTI DI COPERTURA** **manto in tegole** **Lavori compiuti**	**m²**	**100**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	4,32
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*7	h	1,17	21,84	25,48	2,76
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli e trasporti)	h	4,00	2,34	9,36	1,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4+1/6*7	h	5,17	30,06	155,31	16,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4+4	h	8,00	30,06	240,48	26,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4+4	h	8,00	27,90	223,20	24,16
	Spese generali del 15% su 693,75 Euro				104,06	11,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 797,81 Euro				79,78	8,63
	ONERI					
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 manto di copertura (Costo indennità)					
	Formula quantità: 5,000	m³	5,000	5,49	27,45	2,97
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 listelli in legno (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,30	t	0,30	62,25	18,68	2,02
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**924,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	46,20	5,00
				Costo manodopera in cantiere	619,00	66,99
				Costo noli e trasporti	74,80	8,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,90	19,90

B.02.10.0020.020	**DEMOLIZIONE MANTI DI COPERTURA** **manto in lamiera**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	9,98	29,94	4,52
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*4	h	0,67	21,84	14,56	2,20
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli e trasporti)	h	3,00	2,34	7,02	1,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3+1/6*4	h	3,67	30,06	110,22	16,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3+3	h	6,00	30,06	180,36	27,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3+3	h	6,00	27,90	167,40	25,25
	Spese generali del 15% su 509,50 Euro				76,43	11,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,93 Euro				58,59	8,84
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	CER 170201 listelli in legno (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,30	t	0,30	62,25	18,68	2,82
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**663,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	18,70	2,82
				Costo manodopera in cantiere	458,00	69,08
				Costo noli e trasporti	51,50	7,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,00	20,36

B.02.10.0020.025	**DEMOLIZIONE MANTI DI COPERTURA** **manto bituminoso a secco**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	9,98	2,50	0,94
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. peso membrana 3.50 kg/m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*350	h	0,39	11,93	4,64	1,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25+1/900*350	h	0,64	30,06	19,21	7,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	22,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	21,06
	Spese generali del 15% su 142,26 Euro				21,34	8,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,60 Euro				16,36	6,17
	ONERI					
Z.10.02.0010.030	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI miscele bituminose CER 170302					
	Formula quantità: 0,45	t	0,45	190,00	85,50	32,26
	Per arrotondamento				-0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	135,10	50,98
				Costo noli e trasporti	7,10	2,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,20	46,49

B.02.10.0025.005	**DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI** **serramenti esterni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)**	**m²**	**1,7**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 10' per ogni tre serramenti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167/(1,70*3)	h	0,03	9,98	0,33	1,00
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*1,70*0,12	h	0,03	21,84	0,74	2,27
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	2,99	1,00	3,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*1,70*0,12+0,167/(1,70*3)	h	0,07	30,06	2,01	6,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	30,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	28,43
	Spese generali del 15% su 23,37 Euro				3,51	10,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,88 Euro				2,69	8,23
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,05	t	0,05	62,25	3,11	9,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	3,11	9,53
				Costo manodopera in cantiere	21,31	65,21
				Costo noli e trasporti	2,07	6,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,19	18,95

B.02.10.0025.010	**DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI** **serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 10' per ogni tre serramenti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167/3	h	0,06	9,98	0,56	1,90
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,00*2,10*0,13	h	0,05	21,84	0,99	3,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167/3+1/6*1,00*2,10*0,13	h	0,10	30,06	3,04	10,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	17,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	15,92
	Spese generali del 15% su 14,27 Euro				2,14	7,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,41 Euro				1,64	5,61
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 (Costo indennità) Formula quantità: 0,18	t	0,18	62,25	11,21	38,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	11,21	38,29
				Costo manodopera in cantiere	12,72	43,47
				Costo noli e trasporti	1,55	5,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,78	12,93

B.02.10.0025.015	**DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI** **serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05)**	**m²**	**1,7**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 10' per ogni tre serramenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167/(1,70*3)	h	0,03	9,98	0,33	1,14
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,70*0,07	h	0,02	21,84	0,43	1,51
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	2,99	1,00	3,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167/(1,70*3)+1/6*1,70*0,07	h	0,05	30,06	1,58	5,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	34,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	32,43
	Spese generali del 15% su 22,64 Euro				3,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,03 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,88	72,90
				Costo noli e trasporti	1,76	6,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,00	20,94

B.02.10.0025.020	**DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI** **serramenti interni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 10' per ogni tre serramenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167/3	h	0,06	9,98	0,56	3,33
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,00*2,10*0,07	h	0,02	21,84	0,54	3,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167/3+1/6*1,00*2,10*0,07	h	0,08	30,06	2,41	14,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	30,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	27,95
	Spese generali del 15% su 13,18 Euro				1,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,16 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,09	72,52
				Costo noli e trasporti	1,09	6,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.02.10.0038.005	**TAGLI STRUTTURALI**	**mcm**	**500**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0150.010	TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 20 kW - profondità di taglio fino a 73 cm compresi maggior lunghezza di taglio e tagli intermedi di servizio (300+200 mcm) (Costo noli e trasporti)	h	8,00	21,20	169,60	21,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	30,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	27,90
	Spese generali del 15% su 633,28 Euro				94,99	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 728,27 Euro				72,83	9,10
	Per arrotondamento				-1,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**800,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/mcm)	**1,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	463,50	57,94
				Costo noli e trasporti	169,50	21,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,00	21,00

B.02.10.0040.005	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI** **strutture in muratura di pietrame**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,40	h	0,23	21,84	5,10	3,43
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 0,80 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	14,77	18,46	12,43
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria produzione oraria 0,80 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	1,51	1,89	1,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*1,40	h	0,23	30,06	7,01	4,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 0,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	25,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	23,48
	Spese generali del 15% su 104,91 Euro				15,74	10,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,65 Euro				12,07	8,12
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 1,00	m³	1,000	15,77	15,77	10,62
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**148,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	15,77	10,62
				Costo manodopera in cantiere	79,46	53,51
				Costo noli e trasporti	25,45	17,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,80	18,72

B.02.10.0040.015	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI** **strutture in conglomerato cementizio armato**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*1,30	h	0,22	21,84	4,73	1,75
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 0,40 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,40	h	2,50	14,77	36,93	13,65
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria produzione oraria 0,40 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,40	h	2,50	1,51	3,78	1,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*1,30	h	0,22	30,06	6,51	2,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 0,40 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,40	h	2,50	30,06	75,15	27,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,40	h	2,50	27,90	69,75	25,78
	Spese generali del 15% su 196,85 Euro				29,53	10,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,37 Euro				22,64	8,37
	ONERI					
Z.10.02.0005.050	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie in conglomerato cementizio armato blocchi fino 0.50 m³ CER 170101 (Costo indennità)	m³	1,000	21,64	21,64	8,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**270,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**270,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	21,64	8,00
			Costo manodopera in cantiere	151,41	55,95
			Costo noli e trasporti	45,43	16,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,16	19,28

B.02.10.0040.025	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI** **strutture in muratura di laterizio**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,40	h	0,23	21,84	5,10	5,31
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 1,25 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1,25	h	0,80	14,77	11,82	12,32
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria produzione oraria 1,25 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1,25	h	0,80	1,51	1,21	1,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*1,40	h	0,23	30,06	7,01	7,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 1,25 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25	h	0,80	30,06	24,05	25,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25	h	0,80	27,90	22,32	23,26
	Spese generali del 15% su 71,50 Euro				10,73	11,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,23 Euro				8,22	8,57
	ONERI					
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 (Costo indennità)	m³	1,000	5,49	5,49	5,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**95,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,49	5,72
				Costo manodopera in cantiere	53,38	55,64
				Costo noli e trasporti	18,12	18,89

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,95	19,75
B.02.10.0042.005	**CAROTAGGI STRUTTURALI** **fino a diametro 62 mm**	**cm**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. dimensione carotaggio Ø 62x100 mm - peso 2600 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,02*2600	h	0,06	11,93	0,69	4,56
Z.06.40.0100.020	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,150	h	0,15	2,77	0,42	2,75
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	0,81	0,12	0,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,02*2600	h	0,06	30,06	1,74	11,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,150	h	0,15	30,06	4,51	29,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,150	h	0,15	27,90	4,19	27,72
	Spese generali del 15% su 11,66 Euro				1,75	11,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,41 Euro				1,34	8,88
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	15,77	0,32	2,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cm)				**1,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo indennità				0,32	2,12
	Costo manodopera in cantiere				10,44	69,14
	Costo noli e trasporti				1,23	8,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,09	20,46
B.02.10.0042.010	**CAROTAGGI STRUTTURALI** **da diametro 63 mm a diametro 127 mm**	**cm**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. dimensione carotaggio Ø 127x100 mm - peso 2600 kg/m³ (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/900*0,04*2600	h	0,12	11,93	1,38	7,41
Z.06.40.0100.020	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	2,77	0,42	2,23
Z.06.40.0100.023	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 62 mm e fino a 112 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	1,35	0,20	1,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/900*0,04*2600	h	0,12	30,06	3,47	18,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	30,06	4,51	24,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	27,90	4,19	22,50
	Spese generali del 15% su 14,17 Euro				2,13	11,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,29 Euro				1,63	8,76
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	15,77	0,63	3,39
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cm)	**1,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,63	3,39
				Costo manodopera in cantiere	12,17	65,43
				Costo noli e trasporti	2,00	10,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,76	20,22

B.02.10.0042.015	**CAROTAGGI STRUTTURALI** **da diametro 128 mm a diametro 162 mm**	**cm**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. dimensione carotaggio Ø 162x100 mm - peso 2600 kg/m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*0,05*2600	h	0,14	11,93	1,72	8,32
Z.06.40.0100.020	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	2,77	0,42	2,01
Z.06.40.0100.025	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	3,75	0,56	2,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,05*2600	h	0,14	30,06	4,34	20,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,150	h	0,15	30,06	4,51	21,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,150	h	0,15	27,90	4,19	20,22
	Spese generali del 15% su 15,74 Euro				2,36	11,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,10 Euro				1,81	8,74
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	15,77	0,79	3,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cm)	**2,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,79	3,82
				Costo manodopera in cantiere	13,04	63,00
				Costo noli e trasporti	2,70	13,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,17	20,14

B.02.10.0042.020	**CAROTAGGI STRUTTURALI** **da diametro 163 mm a diametro 250 mm**	**cm**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. dimensione carotaggio Ø 250x100 mm - peso 2600 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,08*2600	h	0,23	11,93	2,76	10,69
Z.06.40.0100.020	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile lungo l'asse verticale e orizzontale 2000 W (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,150	h	0,15	2,77	0,42	1,61
Z.06.40.0100.025	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	3,75	0,56	2,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,08*2600	h	0,23	30,06	6,95	26,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	30,06	4,51	17,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,150	h	0,15	27,90	4,19	16,22
	Spese generali del 15% su 19,38 Euro				2,91	11,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,28 Euro				2,23	8,64
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	15,77	1,26	4,89
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cm)	**2,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,26	4,88
				Costo manodopera in cantiere	15,65	60,66
				Costo noli e trasporti	3,74	14,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	19,92

B.02.10.0045.005	**DEMOLIZIONE DI MANUFATTI** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*1,30	h	0,22	21,84	4,73	4,17
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	37,97	18,99	16,73
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	12,34	6,17	5,44
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 3,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	14,77	4,22	3,72
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria produzione oraria 3,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	1,51	0,43	0,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*1,30+0,50	h	0,72	30,06	21,54	18,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 3,50 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	7,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	7,02
	Spese generali del 15% su 72,64 Euro				10,90	9,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,54 Euro				8,35	7,36
	ONERI					
Z.10.02.0005.050	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie in conglomerato cementizio armato blocchi fino 0.50 m³ CER 170101 (Costo indennità)	m³	1,000	21,64	21,64	19,07
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**113,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	21,64	19,07
				Costo manodopera in cantiere	38,10	33,57
				Costo noli e trasporti	34,54	30,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,25	16,96

B.02.10.0050.005	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI** **solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. soletta intonacata da 22 cm - aumento di volume stimato 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,50	h	1,50	21,84	32,76	2,75
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	12,00	14,77	177,24	14,86
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti)	h	12,00	1,51	18,12	1,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	3,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	30,06	360,72	30,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	18,72
	Spese generali del 15% su 857,13 Euro				128,57	10,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 985,70 Euro				98,57	8,27
	ONERI					
Z.10.02.0005.050	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie in conglomerato cementizio armato blocchi fino 0.50 m³ CER 170101 (Costo indennità)	m³	5,000	21,64	108,20	9,07
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.192,40**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	108,20	9,07
				Costo manodopera in cantiere	629,02	52,75
				Costo noli e trasporti	228,12	19,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,16	19,05
B.02.10.0050.010	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI** **solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. solaio 20+4 intonacato da 26 cm - aumento di volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	21,84	32,76	3,96
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	14,77	118,16	14,29
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti)	h	8,00	1,51	12,08	1,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	5,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	29,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,90	167,40	20,24
	Spese generali del 15% su 615,97 Euro				92,40	11,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,37 Euro				70,84	8,57
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 4,5	m³	4,500	10,63	47,84	5,78
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**827,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	47,84	5,78
				Costo manodopera in cantiere	452,98	54,77
				Costo noli e trasporti	163,00	19,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,24	19,74
B.02.10.0050.015	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI** **solai con travi ed assito in legno**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. solaio con tavolato da 3 cm e travi in legno 18x22 cm interasse 40 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,13*1,30	h	0,03	21,84	0,62	1,91
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,34	0,39	1,21
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,99	0,50	1,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*0,13*1,30	h	0,03	30,06	0,85	2,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	31,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	28,81
	Spese generali del 15% su 21,65 Euro				3,25	10,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,90 Euro				2,49	7,72
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,13*600/1000	t	0,08	62,25	4,86	15,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	4,86	15,06
				Costo manodopera in cantiere	20,15	62,47
				Costo noli e trasporti	1,51	4,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	17,79

B.02.10.0050.020	**DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI** **strutture a volta in pietrame**	**m²**	**4**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*2,60*1,40	h	0,61	21,84	13,25	3,65
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3,00	h	3,00	14,77	44,31	12,21

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,00	h	3,00	1,51	4,53	1,25
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,60*1,40	h	0,61	30,06	18,24	5,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,00	h	3,00	30,06	90,18	24,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,00	h	3,00	27,90	83,70	23,07
	Spese generali del 15% su 254,21 Euro				38,13	10,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,34 Euro				29,23	8,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 2,60	m³	2,600	15,77	41,00	11,30
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,70**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	41,00	11,30
Costo manodopera in cantiere	192,12	52,95
Costo noli e trasporti	62,09	17,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,37	18,57

B.02.10.0055.005	**DEMOLIZIONE DI CANNE FUMARIE IN VISTA**	**m³**	**0,37**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. dimensioni 0.35x0.35x3.00 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,30*1,30	h	0,07	21,84	1,42	7,56
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,99	0,50	2,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,30*1,30	h	0,07	30,06	1,95	10,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	26,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	24,80
	Spese generali del 15% su 13,55 Euro				2,03	10,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,59 Euro				1,56	8,30
	ONERI					
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,30	m³	0,300	5,49	1,65	8,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**50,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,65	8,77
				Costo manodopera in cantiere	11,63	61,92
				Costo noli e trasporti	1,92	10,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,59	19,12

B.02.10.0060.005	**DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore medio 13 cm - aumento volume stimato 50% (Costo noli e trasporti)	h	1,00	21,84	21,84	8,94
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,20	h	2,20	2,99	6,58	2,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,20	h	2,20	30,06	66,13	27,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,20	h	2,20	27,90	61,38	25,11
	Spese generali del 15% su 185,99 Euro				27,90	11,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,89 Euro				21,39	8,75
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 1,30	m³	1,300	7,04	9,15	3,74
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,22**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	9,16	3,75
			Costo manodopera in cantiere	157,58	64,48
			Costo noli e trasporti	28,42	11,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,28	20,16

B.02.10.0061.005	**DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN GESSO RIVESTITO** **tavolato standard con doppia lastra per lato**	**m²**	**3**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*3,00*(0,0125*4)*2	h	0,05	21,84	1,09	1,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*3,00*(0,0125*4)*2	h	0,05	30,06	1,50	2,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*3	h	0,30	30,06	9,02	14,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*3	h	0,30	27,90	8,37	13,34
	Spese generali del 15% su 19,98 Euro				3,00	4,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,98 Euro				2,30	3,66
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 3,00*4*13,00/1000	t	0,16	240,00	37,44	59,68
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,91**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	37,44	59,68
Costo manodopera in cantiere	18,89	30,11
Costo noli e trasporti	1,09	1,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,30	8,44

B.02.10.0061.010	**DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN GESSO RIVESTITO** **tavolato standard con lastra singola**	**m²**	**3**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	21,84	0,55	1,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	30,06	0,75	2,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 16,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1875	h	0,19	30,06	5,64	16,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1875	h	0,19	27,90	5,23	15,34
	Spese generali del 15% su 12,17 Euro				1,83	5,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,99 Euro				1,40	4,10
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 3,00*2*13,00/1000	t	0,08	240,00	18,72	54,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	18,72	54,88
				Costo manodopera in cantiere	11,62	34,06
				Costo noli e trasporti	0,55	1,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,22	9,45

B.02.10.0065.005	**DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTI CERAMICI** **Lavori compiuti**	**m²**	**2,2**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 1 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,022*1,40	h	0,01	21,84	0,11	0,83
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,99	0,50	3,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,022*1,40	h	0,01	30,06	0,15	1,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	37,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	34,38
	Spese generali del 15% su 10,45 Euro				1,57	11,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,01 Euro				1,20	8,86
	ONERI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	15,77	0,35	2,56
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,35	2,56
				Costo manodopera in cantiere	9,83	72,56
				Costo noli e trasporti	0,61	4,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,77	20,42

B.02.10.0070.005	**DEMOLIZIONE DI INTONACI** **intonaci interni su muratura in laterizio**	**m²**	**3**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 2 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,06*1,30	h	0,01	21,84	0,28	0,70
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	2,99	1,50	3,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*0,06*1,30	h	0,03	30,06	0,78	1,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	37,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	34,60
	Spese generali del 15% su 31,54 Euro				4,73	11,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,27 Euro				3,63	9,00
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	7,04	0,42	1,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,42	1,05
				Costo manodopera in cantiere	29,76	73,82
				Costo noli e trasporti	1,78	4,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,73

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.02.10.0070.010	**DEMOLIZIONE DI INTONACI** **intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm**	**m²**	**3**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 5 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,15*1,30	h	0,03	21,84	0,71	1,47
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	2,99	1,74	3,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*0,15*1,30	h	0,03	30,06	0,98	2,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	30,06	17,52	36,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	27,90	16,27	33,78
	Spese generali del 15% su 37,22 Euro				5,58	11,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,80 Euro				4,28	8,89
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	7,04	1,06	2,19
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,06	2,19
				Costo manodopera in cantiere	34,77	72,21
				Costo noli e trasporti	2,45	5,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,49

B.02.10.0070.015	**DEMOLIZIONE DI INTONACI** **intonaci esterni su muratura in laterizio**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 2 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,12*1,30	h	0,03	21,84	0,57	0,79
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,916	h	0,92	2,99	2,74	3,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,012*1,30	h		30,06	0,08	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,916	h	0,92	30,06	27,53	38,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,916	h	0,92	27,90	25,56	35,35
	Spese generali del 15% su 56,47 Euro				8,47	11,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,95 Euro				6,50	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	7,04	0,84	1,17
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,85	1,17
				Costo manodopera in cantiere	53,17	73,54
				Costo noli e trasporti	3,31	4,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,97	20,71

B.02.10.0070.020	**DEMOLIZIONE DI INTONACI** **intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 5 cm - aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,30*1,30	h	0,07	21,84	1,42	1,70
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,00	h	1,00	2,99	2,99	3,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,30*1,30	h	0,07	30,06	1,95	2,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,00	h	1,00	30,06	30,06	36,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,00	h	1,00	27,90	27,90	33,43
	Spese generali del 15% su 64,33 Euro				9,65	11,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,97 Euro				7,40	8,86
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,30	m³	0,300	7,04	2,11	2,53
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,11	2,53
				Costo manodopera in cantiere	59,92	71,79
				Costo noli e trasporti	4,41	5,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,05	20,42

B.02.10.0075.005	**DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 5 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,00*1,40	h	0,23	21,84	5,10	1,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*1,00*1,40	h	0,23	30,06	7,01	2,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00	h	4,00	30,06	120,24	36,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00	h	4,00	27,90	111,60	33,80
	Spese generali del 15% su 243,95 Euro				36,59	11,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 280,54 Euro				28,05	8,50
	ONERI					
Z.10.02.0005.020	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 30% CER 170904 (Costo indennità)	m³	1,000	21,59	21,59	6,54
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	21,60	6,54
				Costo manodopera in cantiere	238,86	72,34
				Costo noli e trasporti	5,10	1,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,66	19,58

B.02.10.0080.005	**DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI** **pannelli e doghe metalliche**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 4 cm - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,80*2	h	0,27	21,84	5,82	2,90
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,80*2	h	0,27	30,06	8,02	3,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	30,06	75,15	37,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,90	69,75	34,74
	Spese generali del 15% su 158,74 Euro				23,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,55 Euro				18,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,04**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	152,94	76,17
Costo noli e trasporti	5,82	2,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,08	20,96

B.02.10.0080.010	**DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI** **pannelli fibra minerale, gesso e gesso rivestito**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 2 cm - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,4*2	h	0,13	21,84	2,91	1,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,40*2	h	0,13	30,06	4,01	1,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	30,06	75,15	29,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,90	69,75	27,42
	Spese generali del 15% su 151,82 Euro				22,77	8,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,59 Euro				17,46	6,86
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso pannelli 13 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 20,00*13,00/1000	t	0,26	240,00	62,40	24,53
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	62,40	24,53
				Costo manodopera in cantiere	148,92	58,54
				Costo noli e trasporti	2,92	1,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,24	15,82

B.02.10.0082.005	**RIMOZIONE DI PANNELLI IN LANA MINERALE PERICOLOSI**	**kg**	**35**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.02.0015.001	ALTRI RIFIUTI SPECIALI big bag omologato rifiuti pericolosi portata 900 kg (Costo indennità)	cad.	1,00	8,64	8,64	6,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 produzione giornaliera 400 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/400*35	d	0,09	22,66	1,98	1,49
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. capacità 8 big-bag da 35 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/8	h	0,38	21,84	8,19	6,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/8	h	0,38	30,06	11,27	8,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 50 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*35	h	0,70	30,06	21,04	15,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*35	h	0,70	27,90	19,53	14,68
	Spese generali del 15% su 70,66 Euro				10,60	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,26 Euro				8,13	6,11
	ONERI					
Z.10.02.0015.015	ALTRI RIFIUTI SPECIALI materiali isolanti contenenti sostanze pericolose CER 170603* (Costo indennità)	kg	35,00	1,25	43,75	32,89
	Per arrotondamento				-0,13	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	52,40	39,39
			Costo manodopera in cantiere	51,84	38,97
			Costo noli e trasporti	10,19	7,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,73	14,08
B.02.10.0083.005	**RIMOZIONE DI TUBI FLUORESCENTI PERICOLOSI**	**cad.**	**2**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.10.02.0015.002	ALTRI RIFIUTI SPECIALI teli pluriball per imballo in rotoli da 5,00 m (Costo indennità)				
	Formula quantità: 2,50/144*2	m²	0,03	0,66	0,02	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 produzione giornaliera 160 pezzi (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/160*2	d	0,01	22,66	0,28	2,26
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. capacità 2500 pezzi (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 3/2500*2	h		11,93	0,03	0,23
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3/2500*2	h		30,06	0,07	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 3' per ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05*2	h	0,10	30,06	3,01	24,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05*2	h	0,10	27,90	2,79	22,28
	Spese generali del 15% su 6,20 Euro				0,93	7,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,13 Euro				0,71	5,69
	ONERI				
Z.10.02.0015.010	ALTRI RIFIUTI SPECIALI apparecchiature e componenti pericolosi CER 200121* peso medio per ogni tubo fluorescente 0,35 kg (Costo indennità)				
	Formula quantità: 0,35*2	kg	0,70	1,26	0,88	7,04
Z.10.02.0015.005	ALTRI RIFIUTI SPECIALI apparecchiature e componenti non pericolosi CER 160214 e CER 160216 peso medio per corpo illuminante 3,10 kg (Costo indennità)				
	Formula quantità: 3,10	kg	3,10	1,22	3,78	30,21
	Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,52**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	4,69	37,43
				Costo manodopera in cantiere	5,87	46,87
				Costo noli e trasporti	0,31	2,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,64	13,13
B.02.10.0085.005	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA** **pavimenti caldi in legno**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 2 cm - aumento volume stimato 50% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,40*1,50	h	0,10	21,84	2,18	1,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,40*1,50	h	0,10	30,06	3,01	1,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	34,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	32,48
	Spese generali del 15% su 121,11 Euro				18,17	10,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,28 Euro				13,93	8,11
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 peso pavimento 15 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*15,00/1000	t	0,30	62,25	18,68	10,87
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	18,68	10,87
				Costo manodopera in cantiere	118,92	69,22
				Costo noli e trasporti	2,18	1,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,08	18,67
B.02.10.0085.010	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA** **pavimenti caldi resilienti**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 3 mm - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,06*2	h	0,02	21,84	0,44	0,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,06*2	h	0,02	30,06	0,60	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	36,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	33,86
	Spese generali del 15% su 116,96 Euro				17,54	10,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,50 Euro				13,45	8,16
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso pavimento 3.50 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*3,50/1000	t	0,07	240,00	16,80	10,19
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	16,80	10,19
				Costo manodopera in cantiere	116,52	70,70
				Costo noli e trasporti	0,44	0,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,00	18,81

B.02.10.0085.015	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA** **pavimenti freddi**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 1,50 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,30*1,40	h	0,07	21,84	1,53	0,64
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,00	h	3,00	2,99	8,97	3,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,30*1,40	h	0,07	30,06	2,10	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,00	h	3,00	30,06	90,18	37,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,00	h	3,00	27,90	83,70	35,17
	Spese generali del 15% su 186,48 Euro				27,97	11,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,46 Euro				21,45	9,01
	ONERI					
Z.10.02.0005.003	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate partizioni interne in laterizio CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,30	m³	0,300	7,04	2,11	0,89
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,12	0,89
				Costo manodopera in cantiere	175,98	73,94
				Costo noli e trasporti	10,50	4,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,42	20,76

B.02.10.0087.005	**SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA**					
	pavimenti caldi in legno	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 2 cm - aumento volume stimato 50% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,40*1,50	h	0,10	21,84	2,18	1,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*0,40*1,50	h	0,10	30,06	3,01	2,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,06	37,58	32,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	27,90	34,88	29,86
	Spese generali del 15% su 77,64 Euro				11,65	9,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,29 Euro				8,93	7,64
	ONERI					
Z.10.02.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 peso pavimento 15 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 20,00*15,00/1000	t	0,30	62,25	18,68	15,99
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	18,68	15,99

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	75,46	64,61
			Costo noli e trasporti	2,18	1,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,56	17,60

B.02.10.0087.010	**SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA** **pavimenti caldi resilienti**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 3 mm - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,06*2	h	0,02	21,84	0,44	0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,06*2	h	0,02	30,06	0,60	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,06	37,58	34,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	27,90	34,88	31,76
	Spese generali del 15% su 73,49 Euro				11,02	10,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,51 Euro				8,45	7,70
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso pavimento 3.50 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*3,50/1000	t	0,07	240,00	16,80	15,30
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,49**	

Riepilogo per categoria			
Costo indennità	16,80	15,30
Costo manodopera in cantiere	73,06	66,54
Costo noli e trasporti	0,44	0,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,48	17,74

B.02.10.0087.015	**SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA** **pavimenti freddi**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 1,50 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,30*1,40	h	0,07	21,84	1,53	0,90
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,00	h	4,00	2,99	11,96	7,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,30*1,40	h	0,07	30,06	2,10	1,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	35,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	32,90
	Spese generali del 15% su 131,51 Euro				19,73	11,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,24 Euro				15,12	8,92
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,30	m³	0,300	10,63	3,19	1,88
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,48**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	3,18	1,88
Costo manodopera in cantiere	118,02	69,59
Costo noli e trasporti	13,48	7,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,84	20,54

B.02.10.0090.005	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO** **pavimenti freddi**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 9+1 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*2,00*1,40	h	0,47	21,84	10,19	2,56
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,50	h	4,50	2,99	13,46	3,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,00*1,40	h	0,47	30,06	14,03	3,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	30,06	135,27	33,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	27,90	125,55	31,48
	Spese generali del 15% su 298,49 Euro				44,77	11,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,27 Euro				34,33	8,61
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 2,00	m³	2,000	10,63	21,26	5,33
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**398,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	21,26	5,33
				Costo manodopera in cantiere	274,86	68,92
				Costo noli e trasporti	23,66	5,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,10	19,83

B.02.10.0090.010	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO** **pavimenti caldi in legno**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLEGGI					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 8+2 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*2,00*1,40	h	0,47	21,84	10,19	2,55
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,50	h	4,50	2,99	13,46	3,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,00*1,40	h	0,47	30,06	14,03	3,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	30,06	135,27	33,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenzanti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	27,90	125,55	31,47
	Spese generali del 15% su 298,49 Euro				44,77	11,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,27 Euro				34,33	8,60
	ONERI					
Z.04.05.0010.005	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI serramenti, avvolgibili, pallets e tavolame in legno selezionati CER 170201 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 peso pavimento 15 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*3,50/1000	t	0,07	62,25	4,36	1,09
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
spessore sottofondo 8 cm (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*0,08	m³	1,600	10,63	17,01	4,26
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,95**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	21,36	5,35
			Costo manodopera in cantiere	274,86	68,89
			Costo noli e trasporti	23,66	5,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,10	19,82

B.02.10.0090.015	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO** **pavimenti caldi resilienti**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 9,70+0,30 cm - aumento volume stimato 50% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*2,00*1,50	h	0,50	21,84	10,92	2,62
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,50	h	4,50	2,99	13,46	3,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,00*1,50	h	0,50	30,06	15,03	3,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	30,06	135,27	32,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,50	h	4,50	27,90	125,55	30,09
	Spese generali del 15% su 300,23 Euro				45,03	10,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 345,26 Euro				34,53	8,28
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 spessore sottofondo 97 mm (Costo indennità) Formula quantità: 1,94	m³	1,940	10,63	20,62	4,94
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 peso pavimento 3.5 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 20,00*3,50/1000	t	0,07	240,00	16,80	4,03
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**417,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,86**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	37,42	8,97
			Costo manodopera in cantiere	275,88	66,13
			Costo noli e trasporti	24,38	5,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,56	19,07

B.02.10.0095.005	**DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. spessore 8 cm - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*1,60*1,40	h	0,37	21,84	8,15	2,47
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3,75	h	3,75	2,99	11,21	3,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*1,60*1,40	h	0,37	30,06	11,22	3,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,75	h	3,75	30,06	112,73	34,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,75	h	3,75	27,90	104,63	31,65
	Spese generali del 15% su 247,94 Euro				37,19	11,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,13 Euro				28,51	8,62
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 1,60	m³	1,600	10,63	17,01	5,14
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,53**	

Riepilogo per categoria			
Costo indennità	17,00	5,14
Costo manodopera in cantiere	228,56	69,13
Costo noli e trasporti	19,38	5,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,72	19,88

B.02.10.0100.005	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E SCARIFICA SU TERRAPIENO** **eseguita esclusivamente a mano**	**m³**	**6**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*6*1,30	h	1,30	21,84	28,39	3,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 9,25	h	9,25	2,99	27,66	3,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*6*1,30	h	1,30	30,06	39,08	4,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,25	h	9,25	30,06	278,06	31,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,25	h	9,25	27,90	258,08	28,89
	Spese generali del 15% su 631,26 Euro				94,69	10,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 725,95 Euro				72,60	8,13
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)	m³	6,000	15,77	94,62	10,59
	Per arrotondamento				0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**893,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**148,90**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	94,62	10,59
Costo manodopera in cantiere	575,21	64,38
Costo noli e trasporti	56,05	6,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,29	18,72

B.02.10.0100.010	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E SCARIFICA SU TERRAPIENO** **eseguita a mano e con piccole macchina operatrici** **Lavori compiuti**	**m³**	**6**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*6*1,30	h	1,30	21,84	28,39	7,84
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,75	h	1,75	2,99	5,23	1,45
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,75	h	1,75	5,13	8,98	2,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*6*1,3+1,75	h	3,05	30,06	91,68	25,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	30,06	52,61	14,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	27,90	48,83	13,49
	Spese generali del 15% su 235,71 Euro				35,36	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,07 Euro				27,11	7,49
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità)	m³	6,000	10,63	63,78	17,62
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**60,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	63,78	17,62
				Costo manodopera in cantiere	193,12	53,35
				Costo noli e trasporti	42,60	11,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,47	17,26

B.02.10.0105.005	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E SCARIFICA SU AVVOLTO**	**m³**	**20**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. aumento volume stimato 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*20*1,30	h	4,33	21,84	94,64	3,11
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 33,00	h	33,00	2,99	98,67	3,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*20,00*1,30	h	4,33	30,06	130,26	4,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33,00	h	33,00	30,06	991,98	32,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33,00	h	33,00	27,90	920,70	30,27
	Spese generali del 15% su 2.236,25 Euro				335,44	11,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.571,69 Euro				257,17	8,45
	ONERI					
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità)	m³	20,000	10,63	212,60	6,99
	Per arrotondamento				0,54	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.042,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**152,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	212,60	6,99
			Costo manodopera in cantiere	2.042,94	67,16
			Costo noli e trasporti	193,32	6,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	592,60	19,48

B.02.10.0110.005	**SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI** **parapetti o similari**	**m²**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*1,50*0,10	h	0,03	21,84	0,55	3,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*1,50*0,10	h	0,03	30,06	0,75	5,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	36,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	33,54
	Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,62 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,43	75,10
				Costo noli e trasporti	0,55	3,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,94

B.02.10.0110.010	**SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI** **scale e strutture portanti**	**kg**	**31**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. opera provvisionale e sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	9,98	1,67	7,91
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. trave IPE 140 sviluppo 2.40 cm - peso 12.9 kg/m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9000*31	h		21,84	0,08	0,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	23,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9000*31	h		30,06	0,10	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	23,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	22,10
	Spese generali del 15% su 16,55 Euro				2,48	11,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,03 Euro				1,90	9,03
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,79	70,15
				Costo noli e trasporti	1,74	8,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,37	20,74

B.02.10.0115.005	**SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,40*0,70*0,40	h	0,02	21,84	0,41	1,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,40*0,70*0,40	h	0,02	30,06	0,56	1,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla demolizione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	33,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	31,01
	Spese generali del 15% su 20,27 Euro				3,04	10,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,31 Euro				2,33	7,78
	ONERI					
Z.10.02.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 corpo sanitario peso medio 18 kg (Costo indennità) Formula quantità: 18/1000	t	0,02	240,00	4,32	14,42

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	4,32	14,42
			Costo manodopera in cantiere	19,86	66,30
			Costo noli e trasporti	0,41	1,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,37	17,93

B.02.15.0005.005	**SCAVO A SEZIONE APERTA CON PARZIALE DEPOSITO TEMPORANEO**	**m³**	**3500**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. taglio verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	3,73	29,84	0,16
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. trasporto taglio verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	21,84	174,72	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. scavo e movimentazione in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 130,00+50,00	h	180,00	37,97	6.834,60	36,64
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 paleggiamento temporaneo 20% materiale - aumento stimato in volume 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3500*0,20*1,30/9*0,167	h	16,89	30,23	510,45	2,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto al taglio taglio verde, preparazione del piano e tracciatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	30,06	541,08	2,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+130+50+3500*0,20*1,30/9*0,167	h	204,89	30,06	6.158,86	33,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	27,90	502,20	2,69
	Spese generali del 15% su 14.752,47 Euro				2.212,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.965,34 Euro				1.696,53	9,09
	Per arrotondamento				-6,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.655,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**5,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7.203,00	38,61
				Costo noli e trasporti	7.553,00	40,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.909,50	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.02.15.0007.005	**SCAVO COMUNE A SEZIONE APERTA**	**m³**	**3500**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. taglio verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	3,73	29,84	0,23
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. trasporto taglio verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	21,84	174,72	1,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. scavo (Costo noli e trasporti)	h	130,00	37,97	4.936,10	37,81
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+130	h	138,00	30,06	4.148,28	31,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto al taglio taglio verde, preparazione del piano e tracciatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	30,06	541,08	4,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	27,90	502,20	3,85
	Spese generali del 15% su 10.332,74 Euro				1.549,91	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.882,65 Euro				1.188,27	9,10
	Per arrotondamento				-15,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.055,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**3,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.190,50	39,76
				Costo noli e trasporti	5.141,50	39,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.740,50	20,99

B.02.15.0010.005	**SCAVO A SEZIONE APERTA IN ROCCIA COMPATTA CON PARZIALE DEPOSITO TEMPORANEO**	**m³**	**3500**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. taglio verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	3,73	29,84	0,02
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. trasporto verde esistente (Costo noli e trasporti)	h	8,00	21,84	174,72	0,13
Z.06.05.0040.030	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. scavo (Costo noli e trasporti)	h	1.200,00	40,02	48.024,00	36,90
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato).					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	h	1.200,00	12,34	14.808,00	11,38
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW paleggiamento temporaneo 20% materiale - aumento stimato in volume 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3500*0,20*1,40/9*0,167	h	18,18	15,20	276,40	0,21
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 paleggiamento temporaneo 20% materiale - aumento stimato in volume 40% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3500*0,20*1,40/9*0,25	h	27,22	30,23	822,93	0,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+1200+3500*0,20*1,40/9*0,25+3500*0,20*1,40/9*0,167	h	1.253,41	30,06	37.677,40	28,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto al taglio taglio verde, preparazione del piano e tracciatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	30,06	541,08	0,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+10	h	18,00	27,90	502,20	0,39
	Spese generali del 15% su 102.856,57 Euro				15.428,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118.285,06 Euro				11.828,51	9,09
	Per arrotondamento				16,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130.130,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**37,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38.720,50	29,76
				Costo noli e trasporti	64.137,50	49,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27.258,00	20,95

B.02.15.0012.005	**SCAVO COMUNE A SEZIONE APERTA IN ROCCIA COMPATTA**	**m³**	**3700**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. taglio piante (Costo noli e trasporti)	h	8,00	3,73	29,84	0,02
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. trasporto risulta taglio piante cespugli e ceppaie (Costo noli e trasporti)	h	8,00	21,84	174,72	0,14
Z.06.05.0040.030	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. scavo (Costo noli e trasporti)	h	1.200,00	40,02	48.024,00	37,77
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato).					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scavo (Costo noli e trasporti)	h	1.200,00	12,34	14.808,00	11,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+1200	h	1.208,00	30,06	36.312,48	28,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto al taglio taglio verde, preparazione del piano e tracciatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+12	h	20,00	30,06	601,20	0,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8+12	h	20,00	27,90	558,00	0,44
	Spese generali del 15% su 100.508,24 Euro				15.076,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115.584,48 Euro				11.558,45	9,09
	Per arrotondamento				-10,92	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127.132,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**34,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37.469,90	29,47
				Costo noli e trasporti	63.033,20	49,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26.636,30	20,95

B.02.15.0013.005	**SOVRAPPREZZO PER SMALTIMENTO ACQUE**	**m³**	**3700**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0410.010	TUBI PVC VENTILAZIONE colore avorio diametro 100 mm allontanamento acque (Costo materiali fc) Formula quantità: 300,00	m	300,00	1,96	588,00	15,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0010.020	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante oltre mm 50 fino a mm 100. nolo a caldo della motopompa (Costo noli e trasporti)	h	660,00	2,73	1.801,80	46,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenza alla motopompa - 15' ogni giorno di funzionamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 720/8*0,25	h	22,50	30,06	676,35	17,41
	Spese generali del 15% su 3.066,15 Euro				459,92	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.526,07 Euro				352,61	9,08
	Per arrotondamento				6,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.885,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	677,10	17,43
				Costo materiali fc	588,30	15,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	1.801,90	46,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	810,30	20,86
B.02.15.0015.005	**SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. sezione 0.70x1.20 m - sviluppo 12 m (Costo noli e trasporti)	h	1,00	30,05	30,05	27,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,00	h	1,00	30,06	30,06	27,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,00	h	1,00	27,90	27,90	25,07
	Spese generali del 15% su 88,01 Euro				13,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,21 Euro				10,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**11,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	52,08
				Costo noli e trasporti	30,05	27,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,32	20,95

B.02.15.0017.005	**SCAVO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto allo scavo - produzione oraria 0,60 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,60	h	1,67	30,06	50,10	35,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla assistenza e movimentazione materiale risulta - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/0,90	h	2,22	27,90	62,00	43,72
	Spese generali del 15% su 112,10 Euro				16,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,92 Euro				12,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**141,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,10	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,71	20,95

B.02.15.0018.005	**SCAVO PARZIALMENTE A MANO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. produzione oraria 2,00 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	5,13	2,57	4,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	30,06	15,03	25,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto allo scavo - produzione oraria 2,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	30,06	15,03	25,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza e movimentazione materiale risulta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	27,90	13,95	23,68
	Spese generali del 15% su 46,57 Euro				6,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,56 Euro				5,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**58,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,01	74,69
				Costo noli e trasporti	2,57	4,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,34	20,95

B.02.15.0020.005	**SCARIFICA E SISTEMAZIONE DI PIANI** **Lavori compiuti**	**m²**	**500**			
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti)	h	16,00	14,69	235,04	15,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16,00	h	16,00	30,06	480,96	32,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	27,90	446,40	30,37
	Spese generali del 15% su 1.162,40 Euro				174,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.336,76 Euro				133,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.470,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	927,50	63,10
				Costo noli e trasporti	235,00	15,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	308,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.02.15.0023.005	**SOTTOFONDO E/O DRENAGGIO CON ARGILLA ESPANSA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0170.010	ISOLANTI TERMICI - ARGILLA ESPANSA argilla espansa granulometria 8-20 mm in sacchi polietilene da 50 l un sacco 0.05 m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	95,06	96,96	54,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30 sacchi da 0.05 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(27*0,05)	h	0,74	30,06	22,27	12,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(27*0,05)	h	0,74	27,90	20,67	11,68
	Spese generali del 15% su 139,89 Euro				20,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,88 Euro				16,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**176,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,93	24,26
				Costo materiali fc	96,96	54,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,07	20,95

B.02.15.0025.005	**SOTTOFONDO E/O RIEMPIMENTO CON LEGANTE**	**m³**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	80,000	18,21	1.456,80	56,31
Z.10.01.0012.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI stabilizzato granulometria 5-50 mm - 1.35 t/m³ minimo 30% riciclato - DGP 41/2012 (Costo materiali fc)	m³	40,000	11,07	442,80	17,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,00	h	2,00	14,69	29,38	1,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	2,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	2,16
	Spese generali del 15% su 2.044,90 Euro				306,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.351,64 Euro				235,16	9,09
	Per arrotondamento				0,20	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.587,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**25,87**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	115,90	4,48
			Costo materiali fc	1.899,60	73,43
			Costo noli e trasporti	29,40	1,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	541,90	20,95

B.02.15.0027.005	**SOTTOFONDO E/O RIEMPIMENTO CON MISTO RICICLATO**	**m³**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	120,000	12,21	1.465,20	71,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,00	h	2,00	14,69	29,38	1,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	2,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	2,74
	Spese generali del 15% su 1.610,50 Euro				241,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.852,08 Euro				185,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.037,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**20,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,90	5,69
				Costo materiali fc	1.465,20	71,93
				Costo noli e trasporti	29,40	1,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	426,80	20,95

B.02.15.0030.005	**RILEVATO CON SCARTO DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI GRATUITA					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 trasporto 3 ore per ogni 12 m³ di materiale gratuito (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120*3/14	h	25,71	30,23	777,34	35,40
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)	h	4,00	16,32	65,28	2,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120*3/14+4	h	29,71	30,06	893,21	40,67
Spese generali del 15% su 1.735,83 Euro				260,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.996,21 Euro				199,62	9,09
Per arrotondamento				0,17	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.196,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**18,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	893,16	40,67
			Costo noli e trasporti	842,64	38,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	460,08	20,95

B.02.15.0035.005	**REINTERRO COMUNE**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	30,05	240,40	27,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	27,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	25,07
	Spese generali del 15% su 704,08 Euro				105,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 809,69 Euro				80,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**890,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**7,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	463,68	52,08
				Costo noli e trasporti	240,36	26,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,60	20,96

B.02.15.0040.005	**REINTERRO DRENANTE**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	95,000	21,01	1.995,95	48,10
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ minimo 30% riciclato - DGP 41/2012 (Costo materiali fc)	m³	50,000	11,61	580,50	13,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	30,05	240,40	5,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	5,38
Spese generali del 15% su 3.280,53 Euro				492,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.772,61 Euro				377,26	9,09
Per arrotondamento				-0,27	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.149,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**34,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	463,68	11,17
			Costo materiali fc	2.576,40	62,09
			Costo noli e trasporti	240,36	5,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	869,40	20,95

B.02.15.0045.005	**REINTERRO DRENANTE RICICLATO**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	145,000	11,61	1.683,45	55,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	30,05	240,40	7,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	7,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	7,39
	Spese generali del 15% su 2.387,53 Euro				358,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.745,66 Euro				274,57	9,09
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.020,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**25,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	463,68	15,35
				Costo materiali fc	1.683,48	55,74
				Costo noli e trasporti	240,36	7,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	632,64	20,95

B.02.15.0100.005	**PULIZIA FINALE SEDI STRADALI**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0060.010	MACCHINA SPAZZATRICE fino a 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,00	h	4,00	25,75	103,00	22,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00	h	4,00	30,06	120,24	26,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00	h	4,00	27,90	111,60	24,31
	Spese generali del 15% su 334,84 Euro				50,23	10,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 385,07 Euro				38,51	8,39
	ONERI					
Z.10.02.0020.020	INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre in genere frammiste con asfalto CER 170904 materiale stimato raccolto 1,50 m³ - peso unitario 1,80 t (Costo indennità) Formula quantità: 1,50*1,80	m³	2,700	13,09	35,34	7,70
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**459,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**459,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	35,34	7,70
				Costo manodopera in cantiere	231,84	50,51
				Costo noli e trasporti	103,00	22,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,73	19,33

B.02.15.0110.005	**RIPRISTINO DI FONDAZIONE E PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ consumo 0.20 m³/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1000,00*0,20	m³	200,000	14,01	2.802,00	16,99
ZD.01.02.0030.020	COSTI - BITUMI E DERIVATI - EMULSIONI emulsione bituminosa con bitume normale al 55% 0,48 €/kg il 25/01/2008 consumo 1,60 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1000,00*1,60	kg	1.600,00	0,49	784,00	4,75
ZD.05.21.0005.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO PRODUZIONE CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO - Unico E 0/31,5 consumo 160 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1000,00*1,60	100kg	1.600,00	4,16	6.656,00	40,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. formazione fondazione stradale e finitura superficiale - produzione giornaliera 2000 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,00	h	4,00	37,97	151,88	0,92
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. formazione finitura superficiale - produzione giornaliera 1000 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,00	h	8,00	32,33	258,64	1,57
Z.06.25.0130.010	PIASTRA VIBRANTE Forza fino a 10 KN bordature per fondazione stradale, pozzetti e finitura superficiale - produzione giornaliera 1000 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,00+4,00	h	8,00	24,01	192,08	1,16
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. formazione fondazione stradale e finitura superficiale - produzione giornaliera 1000 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,00	h	8,00	9,03	72,24	0,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00+8,00+8,00	h	20,00	30,06	601,20	3,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa della finitura superficiale e pavimentazione stradale - produzione giornaliera 1000 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(8,00+8,00)	h	32,00	30,06	961,92	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00+8,00+8,00	h	20,00	27,90	558,00	3,38
	Spese generali del 15% su 13.037,97 Euro				1.955,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.993,67 Euro				1.499,37	9,09
	Per arrotondamento				-3,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.490,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.121,00	12,86
				Costo materiali fc	10.242,00	62,11
				Costo noli e trasporti	675,00	4,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.455,00	20,95

B.02.20.0005.005	**MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.110	TELI POLIETILENE telo bugnato polietilene alta densità (Costo materiali fc) Formula quantità: 20 + 10 % sfrido	m²	22,00	1,27	27,94	41,21
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	5,00	0,36	1,80	2,65
Z.12.01.0170.020	CHIODERIA chiodi acciaio edilizia lunghezza 5-6 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	3,27	0,65	0,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*20	h	0,40	30,06	12,02	17,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/50*20	h	0,40	27,90	11,16	16,46
Spese generali del 15% su 53,58 Euro				8,04	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 61,62 Euro				6,16	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				23,18	34,19
Costo materiali fc				30,40	44,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,20	20,94

B.02.20.0015.005	**MEMBRANA BUGNATA DRENANTE PE/AD ACCOPPIATA POLIPROPILENE**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.120	TELI POLIETILENE telo bugnato polietilene alta densità accoppiato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20 + 10 % sfrido	m²	22,00	3,33	73,26	55,33
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	0,36	1,80	1,36
Z.12.01.0170.020	CHIODERIA chiodi acciaio edilizia lunghezza 5-6 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	3,27	0,65	0,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40*20	h	0,50	30,06	15,03	11,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40*20	h	0,50	27,90	13,95	10,54
	Spese generali del 15% su 104,69 Euro				15,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,40 Euro				12,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**6,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,00	21,90
	Costo materiali fc				75,72	57,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,74	20,95

B.02.50.0050.005	**TRASPORTO E CESSIONE ECCEDENZA DI SCAVO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 capacità 13,00 m³ aumento volume 30% - distanza considerata circa 20 km (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/13*1,30	h	0,10	33,75	3,38	58,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/13*1,30	h	0,10	30,06	3,01	52,10
	Spese generali del 15% su 6,38 Euro				0,96	16,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,34 Euro				0,73	12,72
	CESSIONE MATERIALE					
ZD.01.01.0001.005	COSTI VALORE CONVENZIONALE DEI MATERIALI (costo) materiale inerte di scavo a dedurre valore convenzionale attribuito allo scavo - Art. 36 CG (Costo materiali fc) Formula quantità: -1,00	m³	-1,00	2,30	-2,30	-39,86
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**5,77**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	3,01	52,10
				Costo materiali fm	-2,30	-39,93
				Costo noli e trasporti	3,38	58,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	29,31

B.02.50.0060.005	**TRASPORTO ECCEDENZA DI SCAVO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 capacità 13,00 m³ aumento volume 30% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,75/13*1,30	h	0,08	33,75	2,53	41,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75/13*1,30	h	0,08	30,06	2,25	37,26
	Spese generali del 15% su 4,79 Euro				0,72	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,50 Euro				0,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,05**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	2,26	37,27
				Costo noli e trasporti	2,53	41,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,96

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.04"

OPERE DA IMPRENDITORE EDILE

EDILIZIA STRUTTURALE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.10.0005.005	**MAGRONE PER FONDAZIONI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	78,97	797,60	70,33
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm reimpieghi previsti 25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 90*0,12*0,12/25	m³	0,052	200,90	10,41	0,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1,00	h	2,00	30,06	60,12	5,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,00	h	1,00	27,90	27,90	2,46
	Spese generali del 15% su 896,03 Euro				134,41	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.030,44 Euro				103,04	9,09
	Per arrotondamento				0,52	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.134,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**113,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	103,20	9,10
Costo materiali fc	774,48	68,30
Costo noli e trasporti	18,34	1,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,45	20,94

B.04.10.0007.005	**MAGRONE CON INERTE RICICLATO PER FONDAZIONI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 riduzione del 25% per utilizzo di inerte riciclato (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10*0,75 + 1 % sfrido	m³	7,575	78,97	598,20	67,90
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm reimpieghi previsti 25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 90*0,12*0,12/25	m³	0,052	200,90	10,41	1,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1,00	h	2,00	30,06	60,12	6,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,00	h	1,00	27,90	27,90	3,17
	Spese generali del 15% su 696,63 Euro				104,50	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 801,13 Euro				80,11	9,09
Per arrotondamento				-0,24	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**881,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**88,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	99,41	11,28
			Costo materiali fc	583,46	66,23
			Costo noli e trasporti	13,76	1,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,61	20,95

B.04.10.0010.005	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **sottomurazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	37,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	1,10
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	1,16
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	25,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	11,64
	Spese generali del 15% su 2.105,65 Euro				315,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.421,50 Euro				242,15	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.664,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**266,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.043,23	39,16
				Costo materiali fc	962,37	36,13
				Costo noli e trasporti	100,05	3,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				558,00	20,95
B.04.10.0010.010	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **fondazioni continue ed isolate**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	71,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	5,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	2,49
	Spese generali del 15% su 1.108,65 Euro				166,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.274,94 Euro				127,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.402,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**140,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				125,36	8,94
	Costo materiali fc				962,37	68,64
	Costo noli e trasporti				20,92	1,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				293,79	20,96
B.04.10.0010.015	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **fondazioni a platea**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	97,67	986,47	71,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	4,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	2,26
Spese generali del 15% su 1.086,39 Euro				162,96	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.249,35 Euro				124,94	9,09
Per arrotondamento				-0,28	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.374,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**137,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				112,98	8,22
Costo materiali fc				952,94	69,36
Costo noli e trasporti				20,46	1,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				287,90	20,95

B.04.10.0010.020	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **elevazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	66,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	8,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	3,75
	Spese generali del 15% su 1.176,09 Euro				176,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.352,51 Euro				135,25	9,09
	Per arrotondamento				0,24	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.488,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**148,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				191,37	12,86
	Costo materiali fc				962,37	64,68
	Costo noli e trasporti				22,35	1,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				311,66	20,94

B.04.10.0010.025	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **travi, cordoli, solai e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	64,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	9,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, staggiatura e vibratura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	4,51
	Spese generali del 15% su 1.221,06 Euro				183,16	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.404,22 Euro				140,42	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.545,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**154,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	235,38	15,23
				Costo materiali fc	962,37	62,29
				Costo noli e trasporti	23,31	1,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	323,58	20,94

B.04.10.0010.030	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **pilastri**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	62,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,36
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	11,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto e vibratura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	5,27
	Spese generali del 15% su 1.268,75 Euro				190,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.459,06 Euro				145,91	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.605,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**160,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	282,06	17,57
				Costo materiali fc	962,37	59,96

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	24,32	1,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	336,22	20,95
B.04.10.0010.035	**CONGLOMERATO CLASSE X0** **piattaforme e rampe scala**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	58,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	14,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	6,51
	Spese generali del 15% su 1.355,95 Euro				203,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.559,35 Euro				155,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.715,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**171,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	367,41	21,42
				Costo materiali fc	962,37	56,11
				Costo noli e trasporti	26,17	1,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	359,33	20,95
B.04.10.0015.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **sottomurazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	38,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	1,07
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	1,13
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	24,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	11,36
	Spese generali del 15% su 2.157,67 Euro				323,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.481,32 Euro				248,13	9,09
	Per arrotondamento				0,55	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.730,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**273,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.043,23	38,21
				Costo materiali fc	1.014,39	37,16
				Costo noli e trasporti	100,05	3,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	571,78	20,94

B.04.10.0015.010	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **fondazioni continue ed isolate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: operatori addetti a getto e vibratura	**m³**	**10**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	71,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	5,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	2,38
	Spese generali del 15% su 1.160,67 Euro				174,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.334,77 Euro				133,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.468,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**146,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	125,36	8,54
				Costo materiali fc	1.014,39	69,10
				Costo noli e trasporti	20,92	1,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	307,58	20,95

B.04.10.0015.015	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **fondazioni a platea**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	102,77	1.037,98	72,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,15
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	4,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	2,15
	Spese generali del 15% su 1.137,90 Euro				170,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.308,58 Euro				130,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.439,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**143,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,98	7,85
				Costo materiali fc	1.004,45	69,80
				Costo noli e trasporti	20,46	1,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	301,55	20,96

B.04.10.0015.020	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **elevazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	67,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,25
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	7,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	3,59
	Spese generali del 15% su 1.228,11 Euro				184,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.412,33 Euro				141,23	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.554,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**155,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	191,37	12,31
				Costo materiali fc	1.014,39	65,28
				Costo noli e trasporti	22,35	1,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	325,45	20,94

B.04.10.0015.025	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **travi, cordoli, solai e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	65,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,30
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	9,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	4,33
	Spese generali del 15% su 1.273,08 Euro				190,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.464,04 Euro				146,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.610,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**161,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	235,38	14,62
				Costo materiali fc	1.014,39	63,01
				Costo noli e trasporti	23,31	1,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	337,36	20,95

B.04.10.0015.030	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **pilastri**	**m³**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	62,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	10,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	5,06
	Spese generali del 15% su 1.320,77 Euro				198,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.518,88 Euro				151,89	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.671,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**167,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	282,06	16,88
				Costo materiali fc	1.014,39	60,71
				Costo noli e trasporti	24,32	1,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	350,01	20,95

B.04.10.0015.035	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2** **piattaforme e rampe scala**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	58,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,43
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	13,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	6,27
	Spese generali del 15% su 1.407,97 Euro				211,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.619,17 Euro				161,92	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,09	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.781,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**178,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	367,41	20,63
			Costo materiali fc	1.014,39	56,96
			Costo noli e trasporti	26,17	1,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	373,12	20,95

B.04.10.0020.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **sottomurazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	40,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	1,02
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	1,08
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	23,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	10,84
	Spese generali del 15% su 2.261,71 Euro				339,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.600,96 Euro				260,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.861,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**286,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.043,23	36,46
				Costo materiali fc	1.118,43	39,09
				Costo noli e trasporti	100,05	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	599,36	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.10.0020.010	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **fondazioni continue ed isolate**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	72,02
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	4,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	2,18
	Spese generali del 15% su 1.264,71 Euro				189,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.454,41 Euro				145,44	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.600,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**160,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	125,36	7,84
				Costo materiali fc	1.118,43	69,90
				Costo noli e trasporti	20,92	1,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,15	20,95

B.04.10.0020.015	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **fondazioni a platea**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	112,97	1.141,00	72,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	4,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	1,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 1.240,92 Euro				186,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.427,06 Euro				142,71	9,09
	Per arrotondamento				0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.570,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**157,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,98	7,20
				Costo materiali fc	1.107,47	70,54
				Costo noli e trasporti	20,46	1,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	328,85	20,95

B.04.10.0020.020	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **elevazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	68,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	7,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto e vibratura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	3,31
	Spese generali del 15% su 1.332,15 Euro				199,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.531,98 Euro				153,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.685,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**168,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	191,37	11,36
				Costo materiali fc	1.118,43	66,38
				Costo noli e trasporti	22,35	1,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,02	20,95

B.04.10.0020.025	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **travi, cordoli, solai e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	66,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	8,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	4,00
	Spese generali del 15% su 1.377,12 Euro				206,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.583,69 Euro				158,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.742,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**174,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	235,38	13,51
				Costo materiali fc	1.118,43	64,20
				Costo noli e trasporti	23,31	1,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	364,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.10.0020.030	**CONGLOMERATO CLASSE XC3** **pilastri**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	63,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	10,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	4,69
	Spese generali del 15% su 1.424,81 Euro				213,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.638,53 Euro				163,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.802,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**180,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	282,06	15,65
				Costo materiali fc	1.118,43	62,07
				Costo noli e trasporti	24,32	1,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	377,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.10.0020.035	**CONGLOMERATO CLASSE XC3**					
	piattaforme e rampe scala	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	60,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	12,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	5,83
	Spese generali del 15% su 1.512,01 Euro				226,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.738,82 Euro				173,88	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.913,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**191,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	367,41	19,21
				Costo materiali fc	1.118,43	58,46
				Costo noli e trasporti	26,17	1,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	400,68	20,95

B.04.10.0025.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC4**					
	sottomurazioni	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	41,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	1,00
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	1,06
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	22,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	10,59
	Spese generali del 15% su 2.313,73 Euro				347,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.660,79 Euro				266,08	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.927,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**292,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.043,23	35,64
				Costo materiali fc	1.170,45	39,99
				Costo noli e trasporti	100,05	3,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	613,14	20,95

B.04.10.0025.010	**CONGLOMERATO CLASSE XC4** **fondazioni continue ed isolate**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	72,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	4,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	2,09
	Spese generali del 15% su 1.316,73 Euro				197,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.514,24 Euro				151,42	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.666,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**166,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	125,36	7,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	1.170,45	70,26
				Costo noli e trasporti	20,92	1,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	348,93	20,94
B.04.10.0025.015	**CONGLOMERATO CLASSE XC4** **fondazioni a platea**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	118,07	1.192,51	72,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	4,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	1,90
	Spese generali del 15% su 1.292,43 Euro				193,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.486,29 Euro				148,63	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.635,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**163,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,98	6,91
				Costo materiali fc	1.158,98	70,89
				Costo noli e trasporti	20,46	1,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	342,49	20,95
B.04.10.0025.020	**CONGLOMERATO CLASSE XC4** **elevazioni**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	68,78
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	6,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto a getto e vibratura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	3,19
Spese generali del 15% su 1.384,17 Euro				207,63	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.591,80 Euro				159,18	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.751,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**175,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				191,37	10,93
Costo materiali fc				1.170,45	66,84
Costo noli e trasporti				22,35	1,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				366,81	20,95

B.04.10.0025.025	**CONGLOMERATO CLASSE XC4 travi, cordoli, solai e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	66,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	8,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	3,86
	Spese generali del 15% su 1.429,14 Euro				214,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.643,51 Euro				164,35	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.808,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**180,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				235,38	13,02
	Costo materiali fc				1.170,45	64,74
	Costo noli e trasporti				23,31	1,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				378,72	20,95

B.04.10.0025.030	**CONGLOMERATO CLASSE XC4 pilastri**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	64,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	9,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	4,53
	Spese generali del 15% su 1.476,83 Euro				221,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.698,35 Euro				169,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.868,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**186,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	282,06	15,10
				Costo materiali fc	1.170,45	62,66
				Costo noli e trasporti	24,32	1,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	391,36	20,95

B.04.10.0025.035	**CONGLOMERATO CLASSE XC4** **piattaforme e rampe scala**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	60,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	12,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	5,64
	Spese generali del 15% su 1.564,03 Euro				234,61	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.798,64 Euro				179,86	9,09
	Per arrotondamento				0,50	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.979,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**197,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	367,41	18,57

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.170,45	59,14
			Costo noli e trasporti	26,17	1,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	414,47	20,94

B.04.15.0005.005	**FERRO TONDINO DI ARMATURA** **fondazioni e sottomurazioni**	**kg**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00 + 1 % sfrido	kg	101,00	0,76	76,76	63,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 15' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16,5/60	h	0,28	30,06	8,27	6,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16,5/60	h	0,28	27,90	7,67	6,39
	Spese generali del 15% su 94,70 Euro				14,21	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,91 Euro				10,89	9,08
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	17,50	14,58
Costo materiali fc	76,80	64,00
Costo noli e trasporti	0,50	0,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,10	20,92

B.04.15.0005.010	**FERRO TONDINO DI ARMATURA** **elevazioni e pilastri**	**kg**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00 + 1 % sfrido	kg	101,00	0,76	76,76	63,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,05	h	0,05	9,98	0,50	0,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,05	h	0,05	30,06	1,50	1,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16,5/60	h	0,28	30,06	8,27	6,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16,5/60	h	0,28	27,90	7,67	6,39
	Spese generali del 15% su 94,70 Euro				14,21	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,91 Euro				10,89	9,08
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,50	14,58
				Costo materiali fc	76,80	64,00
				Costo noli e trasporti	0,50	0,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,10	20,92

B.04.15.0005.015	**FERRO TONDINO DI ARMATURA** **travi, cordoli, solai e solette**	**kg**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 100 + 1 % sfrido	kg	101,00	0,76	76,76	59,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - 25' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,417	h	0,42	30,06	12,54	9,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,417	h	0,42	27,90	11,63	8,95
Spese generali del 15% su 102,93 Euro				15,44	11,88
Utile dell'Impresa del 10% su 118,37 Euro				11,84	9,11
Per arrotondamento				-0,21	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	25,60	19,69
			Costo materiali fc	76,80	59,08
			Costo noli e trasporti	0,50	0,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,20	20,92

B.04.15.0005.020	**FERRO TONDINO DI ARMATURA** **piattaforme e rampe scale**	**kg**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00 + 1 % sfrido	kg	101,00	0,76	76,76	53,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - 35' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 36/60	h	0,60	30,06	18,04	12,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 36/60	h	0,60	27,90	16,74	11,63
	Spese generali del 15% su 113,54 Euro				17,03	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,57 Euro				13,06	9,07
	Per arrotondamento				0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,20	25,14
				Costo materiali fc	76,80	53,33
				Costo noli e trasporti	0,50	0,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,10	20,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.15.0010.005	**RETE ELETTROSALDATA**	**kg**	**100**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 100,00 + 1 % sfrido	kg	101,00	0,48	48,48	51,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni pacco da 100 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni pacco da 100 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 100/250	h	0,40	30,06	12,02	12,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 100/250	h	0,40	30,06	12,02	12,79
	Spese generali del 15% su 74,53 Euro				11,18	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,71 Euro				8,57	9,12
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,50	27,13
				Costo materiali fc	48,50	51,60
				Costo noli e trasporti	0,50	0,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,80	21,06

B.04.20.0005.005	**CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO** **fondazioni**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,18	1,18	0,52
	AMMORTAMENTO CASSERI					
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10*0,0187/3	m²	0,06	18,00	1,12	0,49
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30*0,0187/3	m³	0,002	200,90	0,38	0,17
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavole abete sottomisura 200-250x25 mm t=2 anni r=4% coeff. mensile = 0.0442 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,0442	m³	0,004	140,90	0,62	0,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	9,98	0,10	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	30,06	0,30	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	52,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	24,54
	Spese generali del 15% su 179,74 Euro				26,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,70 Euro				20,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	176,34	77,55
				Costo materiali fc	3,30	1,45
				Costo noli e trasporti	0,10	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,63	20,95

B.04.20.0005.010	**CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO** **elevazioni**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,18	0,59	0,23
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 1 distanziatore ogni 30 cm per pannelli di altezza 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70/2	100pz.	0,35	16,50	5,78	2,23
	AMMORTAMENTO CASSERI					
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0187/3	m²	0,06	18,00	1,12	0,43
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30*0,0187/3	m³	0,002	200,90	0,38	0,15
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm t=2 anni r=4% coeff. mensile = 0.0442 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,0442	m³	0,004	140,90	0,62	0,24
	NOLEGGI					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	9,98	0,10	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	30,06	0,30	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4,5*10	h	4,44	30,06	133,60	51,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,5*10	h	2,22	27,90	62,00	23,97
	Spese generali del 15% su 204,49 Euro				30,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,16 Euro				23,52	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	195,90	75,72
				Costo materiali fc	8,49	3,28
				Costo noli e trasporti	0,10	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,19	20,95

B.04.20.0005.015	**CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO** **cordoli, travi, pilastri, solai e solette**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,18	1,18	0,36
	AMMORTAMENTO CASSERI					
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0187/3	m²	0,06	18,00	1,12	0,35
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30*0,0187/3	m³	0,002	200,90	0,38	0,12
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavole abete sottomisura 200-250x25 mm t=2 anni r=4% coeff. mensile = 0.0442 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,0442	m³	0,004	140,90	0,62	0,19
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 10 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0081	cad.	0,08	18,51	1,50	0,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	9,98	0,10	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	30,06	0,30	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,50*10	h	5,71	30,06	171,77	52,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50*10	h	2,86	27,90	79,71	24,55
	Spese generali del 15% su 256,69 Euro				38,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 295,19 Euro				29,52	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**324,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	251,78	77,54
				Costo materiali fc	4,80	1,48
				Costo noli e trasporti	0,10	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,02	20,95

B.04.20.0005.020	**CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO** **rampe scala**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	1,18	1,77	0,27
	AMMORTAMENTO CASSERI					
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0187/3	m²	0,06	18,00	1,12	0,17
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (utilizzo 10 gg=0,0187/3) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30*0,0187/3	m³	0,002	200,90	0,38	0,06
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm t=2 anni r=3% coeff. mensile = 0.0442 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,0442	m³	0,004	140,90	0,62	0,09
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 20 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0081	cad.	0,16	18,51	3,00	0,45
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	9,98	0,10	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*10,00	h	0,01	30,06	0,30	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 1,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/1,70*10	h	11,76	30,06	353,65	53,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,70*10	h	5,88	27,90	164,12	24,71
	Spese generali del 15% su 525,05 Euro				78,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 603,81 Euro				60,38	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**664,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,42**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	518,07	78,00
Costo materiali fc	6,89	1,04
Costo noli e trasporti	0,10	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,14	20,95

B.04.20.0007.005	**CASSEFORME METALLICHE MODULARI** **fondazioni**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.55.0010.010	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) metallici standard completi - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	10,00	5,06	50,60	17,34
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	9,98	1,00	0,34

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	30,06	3,01	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	41,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	19,12
	Spese generali del 15% su 230,65 Euro				34,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,24 Euro				26,52	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,05	61,36
				Costo noli e trasporti	51,60	17,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,12	20,95

B.04.20.0007.010	**CASSEFORME METALLICHE MODULARI** **elevazioni**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.55.0010.010	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) metallici standard completi - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	10,00	5,06	50,60	19,87
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	9,98	1,00	0,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	30,06	3,01	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/6*10	h	3,33	30,06	100,20	39,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*10	h	1,67	27,90	46,50	18,26
	Spese generali del 15% su 201,31 Euro				30,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,50 Euro				23,15	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	149,71	58,78
			Costo noli e trasporti	51,60	20,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,35	20,95

B.04.20.0007.015	**CASSEFORME METALLICHE MODULARI** **cordoli, travi, pilastri e solette**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.55.0010.010	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) metallici standard completi - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	10,00	5,06	50,60	13,07
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	9,98	1,00	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni bancale da 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,50/50	h	0,10	30,06	3,01	0,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla formazione e disfacimento - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,50*10	h	5,71	30,06	171,77	44,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50*10	h	2,86	27,90	79,71	20,59
	Spese generali del 15% su 306,09 Euro				45,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,00 Euro				35,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	254,49	65,73
				Costo noli e trasporti	51,60	13,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,11	20,95

B.04.20.0010.005	**SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE FACCIA A VISTA**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate nessun reimpiego previsto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,22	m³	0,220	350,00	77,00	27,41
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm maggiore impiego di materiale (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,18	2,36	0,84
	AMMORTAMENTO CASSERI					
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm a dedurre t=5 anni r=5% coeff. mensile = -0.01925 (Costo materiali fc) Formula quantità: -10*0,01925	m²	-0,1925	18,00	-3,47	-1,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio tavole (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	2,14	1,07	0,38
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm maggiore utilizzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,91	0,19	0,07
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato maggior costo operatore addetto alla movimentazione e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,90	69,75	24,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggior costo operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	30,06	75,15	26,75
	Spese generali del 15% su 222,05 Euro				33,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,36 Euro				25,54	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**280,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	144,90	51,58
Costo materiali fc	75,89	27,02
Costo noli e trasporti	1,26	0,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,85	20,95

B.04.20.0015.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO mineralizzate con cemento**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0040.030	LEGNAMI - PANNELLI pannelli lana legno-cemento spessore 35 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00 + 5 % sfrido	m²	10,50	9,32	97,86	55,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 76.80 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10*0,083/76,80	h	0,01	9,98	0,11	0,06
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	2,14	0,54	0,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10*0,083/76,8+0,25	h	0,26	30,06	7,84	4,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione, taglio e posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	30,06	17,52	9,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla movimentazione, taglio e posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	27,90	16,27	9,17
	Spese generali del 15% su 140,13 Euro				21,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,15 Euro				16,12	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,63	23,48
				Costo materiali fc	97,86	55,19
				Costo noli e trasporti	0,65	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,14	20,95

B.04.20.0020.005	**SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI** **casseforme con tubo in cartone spiralato**	**m²**	**11,3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0075.035	CASSEFORME CIRCOLARI tubo in cartone spiralato diametro 400 mm casseri circolari spiralati diametro 400 mm (Costo materiali fc)	m	9,00	20,66	185,94	100,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (utilizzo 10 giorni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3*0,0081/3	cad.	0,01	18,51	0,15	0,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 15,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(15*1,256)*11,30	h	0,03	9,98	0,30	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(15*1,256)*11,30	h	0,03	30,06	0,90	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione, posa e disarmo - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*11,30	h	3,77	30,06	113,23	61,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3*11,30	h	3,77	27,90	105,09	57,02
	Spese generali del 15% su 405,61 Euro				60,84	33,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 466,45 Euro				46,65	25,31
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 volume materiale di risulta 3 casseri circolari Ø 400x3000 mm (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,20	m³	0,200	190,70	38,14	20,69
	A DEDURRE					
B.04.20.0005.015	CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri, solai e solette detrazione casseforme comuni (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: -11,30	m²	-11,30	32,47	-366,91	-
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,31**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	38,14	20,69
Costo manodopera in cantiere	-65,29	-35,43
Costo materiali fc	180,66	98,03
Costo noli e trasporti	0,18	0,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,62	16,62

B.04.20.0020.010	**SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI** **casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC**	**m²**	**11,3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0075.040	CASSEFORME CIRCOLARI tubo in cartone liscio con PVC diametro 400 mm 3 casseri circolari diametro 350x3000 mm (Costo materiali fc)	m	9,00	27,26	245,34	94,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (utilizzo 10 giorni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3*0,0081/3	cad.	0,01	18,51	0,15	0,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 15,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(15*1,256)*11,30	h	0,03	9,98	0,30	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(15*1,256)*11,30	h	0,03	30,06	0,90	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione, posa e disarmo - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*11,30	h	3,77	30,06	113,23	43,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*11,30	h	3,77	27,90	105,09	40,51
	Spese generali del 15% su 465,01 Euro				69,75	26,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 534,76 Euro				53,48	20,61
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 volume materiale di risulta 3 casseri circolari Ø 400x3000 mm (Costo indennità) Formula quantità: 0,20	m³	0,200	190,70	38,14	14,70
	A DEDURRE					
B.04.20.0005.015	CASSEFORME PANNELLI LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri, solai e solette detrazione casseforme comuni (Lavori compiuti) Formula quantità: -11,30	m²	-11,30	32,47	-366,91	-
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	38,14	14,70
				Costo manodopera in cantiere	-65,29	-25,17
				Costo materiali fc	240,07	92,53
				Costo noli e trasporti	0,18	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,36	17,87

B.04.25.0005.005	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE conglomerati cementizi in genere**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.020	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo superfluidificante conglomerato cementizio in taniche da 25 kg consumo 5,50 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,50	kg	5,50	2,18	11,99	79,04
	Spese generali del 15% su 11,99 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,79 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**15,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,99	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

B.04.25.0005.010	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE conglomerati cementizi per solai dello spessore fino a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.020	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo superfluidificante conglomerato cementizio in taniche da 25 kg dosaggio 5,50 kg/m³ (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,115*5,50	kg	0,63	2,18	1,38	78,79
	Spese generali del 15% su 1,38 Euro				0,21	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,59 Euro				0,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,38	78,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,37	20,91

B.04.25.0005.015	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE conglomerati cementizi per solai dello spessore oltre a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.020	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo superfluidificante conglomerato cementizio in taniche da 25 kg dosaggio 5,50 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,175*5,50	kg	0,96	2,18	2,10	79,18
	Spese generali del 15% su 2,10 Euro				0,32	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,41 Euro				0,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,10	79,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,98

B.04.25.0010.005	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVI ACCELERANTE E IMPERMEABILIZZANTE conglomerati cementizi in genere**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.030	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo antigelo conglomerato cementizio in taniche da 30 kg consumo 8,00 kg/m³					
	(Costo materiali fc)	kg	8,00	1,31	10,48	79,03
	Spese generali del 15% su 10,48 Euro				1,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,05 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**13,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,48	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,78	20,94

B.04.25.0010.010	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVI ACCELERANTE E IMPERMEABILIZZANTE conglomerati cementizi per solai dello spessore fino a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.040	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo aerante conglomerato cementizio in taniche da 30 kg dosaggio 8,00 kg/m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,115*8	kg	0,92	2,11	1,94	78,91
	Spese generali del 15% su 1,94 Euro				0,29	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,23 Euro				0,22	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,94	78,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,89

B.04.25.0010.015	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVI ACCELERANTE E IMPERMEABILIZZANTE** **conglomerati cementizi per solai dello spessore oltre a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.030	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo antigelo conglomerato cementizio in taniche da 30 kg dosaggio 8,00 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,175*8	kg	1,40	1,31	1,83	79,05
	Spese generali del 15% su 1,83 Euro				0,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,11 Euro				0,21	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	20,95

B.04.25.0030.005	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO AEREANTE** **conglomerati cementizi in genere**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.040	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo aerante conglomerato cementizio in taniche da 30 kg consumo 0,65 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,65	kg	0,65	2,11	1,37	78,82
	Spese generali del 15% su 1,37 Euro				0,21	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,58 Euro				0,16	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,37	78,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,36	20,92

B.04.25.0030.010	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO AEREANTE** **conglomerati cementizi per solai dello spessore fino a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.040	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo aerante conglomerato cementizio in taniche da 30 kg consumo 0,65 kg/m³ (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,15*0,65	kg	0,10	2,11	0,21	79,13
	Spese generali del 15% su 0,21 Euro				0,03	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,24 Euro				0,02	9,23
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,21	79,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,06	21,15

B.04.25.0030.015	**SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO AEREANTE conglomerati cementizi per solai dello spessore oltre a 20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0080.040	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo aerante conglomerato cementizio in taniche da 30 kg consumo 0,65 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*0,65	kg	0,13	2,11	0,27	78,37
	Spese generali del 15% su 0,27 Euro				0,04	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,32 Euro				0,03	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,27	78,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,07	20,86

B.04.40.0010.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER SOTTOMURAZIONI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,50*10	m²	25,00	18,49	462,25	12,54
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 30*10	kg	300,00	0,88	264,00	7,16
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 5 % sfrido	m³	10,500	102,77	1.079,09	29,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	0,80
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	0,84
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	18,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	8,41
	Spese generali del 15% su 2.914,75 Euro				437,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.351,96 Euro				335,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.687,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**368,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.518,08	41,17
				Costo materiali fc	1.295,67	35,14
				Costo noli e trasporti	102,34	2,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	772,41	20,95

B.04.40.0011.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER SOTTOMURAZIONI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 2,50*10	m²	25,00	18,49	462,25	12,09
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 30*10	kg	300,00	0,88	264,00	6,91
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 5 % sfrido	m³	10,500	112,97	1.186,19	31,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	0,77
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	0,81
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	17,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	8,11
	Spese generali del 15% su 3.021,85 Euro				453,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.475,13 Euro				347,51	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.823,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**382,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.518,08	39,71
				Costo materiali fc	1.402,77	36,69
				Costo noli e trasporti	102,34	2,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	800,79	20,95

B.04.40.0012.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC4 PER SOTTOMURAZIONI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,50*10	m²	25,00	18,49	462,25	11,88
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 30*10	kg	300,00	0,88	264,00	6,79
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 5 % sfrido	m³	10,500	118,07	1.239,74	31,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	35,32	29,32	0,75
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata maggiore stazionamento in cantiere 5'/m³ - convenzionale 45' (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083*10	h	0,83	37,32	30,98	0,80
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	1,91	21,22	0,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083*10+0,083*10	h	1,66	30,06	49,90	1,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 0,90 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/0,90*10	h	22,22	30,06	668,00	17,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,90*10	h	11,11	27,90	310,00	7,97
	Spese generali del 15% su 3.075,40 Euro				461,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.536,71 Euro				353,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.890,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**389,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.518,08	39,03
				Costo materiali fc	1.456,32	37,44
				Costo noli e trasporti	102,34	2,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	814,98	20,95

B.04.40.0015.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER FONDAZIONI SEMPLICI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,40*10	m²	14,00	17,97	251,58	10,74
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 50*10	kg	500,00	0,88	440,00	18,78
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	44,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	3,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	1,49
Spese generali del 15% su 1.852,25 Euro				277,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.130,08 Euro				213,01	9,09
Per arrotondamento				-0,09	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.343,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**234,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				428,16	18,27
Costo materiali fc				1.402,77	59,87
Costo noli e trasporti				23,56	1,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				490,85	20,95

B.04.40.0016.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER FONDAZIONI SEMPLICI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,40*10	m²	14,00	17,97	251,58	10,16
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 50*10	kg	500,00	0,88	440,00	17,78
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	46,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	3,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	1,41
	Spese generali del 15% su 1.956,29 Euro				293,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.249,73 Euro				224,97	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.475,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**247,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				428,16	17,30
	Costo materiali fc				1.506,81	60,88
	Costo noli e trasporti				23,56	0,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				518,41	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.40.0017.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC4 PER FONDAZIONI SEMPLICI**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,40*10	m²	14,00	17,97	251,58	9,90
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*10	kg	500,00	0,88	440,00	17,32
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	118,07	1.204,31	47,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	1,91	2,39	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/8*10	h	2,50	30,06	75,15	2,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*10	h	1,25	27,90	34,88	1,37
	Spese generali del 15% su 2.008,31 Euro				301,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.309,55 Euro				230,96	9,09
	Per arrotondamento				0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.541,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**254,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	428,16	16,85
				Costo materiali fc	1.558,83	61,35
				Costo noli e trasporti	23,56	0,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	532,21	20,94

B.04.40.0020.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER FONDAZIONE A PLATEA**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMOLAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20*10	m²	2,00	17,97	35,94	1,86
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 40*10	kg	400,00	0,88	352,00	18,24
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	102,77	1.037,98	53,78
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	3,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	1,61
	Spese generali del 15% su 1.525,84 Euro				228,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.754,72 Euro				175,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.930,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**193,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,98	10,00
				Costo materiali fc	1.312,14	67,99
				Costo noli e trasporti	22,48	1,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	404,35	20,95

B.04.40.0021.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER FONDAZIONE A PLATEA**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMOLAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20*10	m²	2,00	17,97	35,94	1,74
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 40*10	kg	400,00	0,88	352,00	17,08
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	112,97	1.141,00	55,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	3,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	1,50
Spese generali del 15% su 1.628,86 Euro				244,33	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 1.873,19 Euro				187,32	9,09
Per arrotondamento				0,49	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.061,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**206,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,98	9,36
			Costo materiali fc	1.415,16	68,66
			Costo noli e trasporti	22,48	1,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	431,65	20,94

B.04.40.0022.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC4 PER FONDAZIONE A PLATEA**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMOLAVORATI					
Z.12.02.0005.005	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO fondazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20*10	m²	2,00	17,97	35,94	1,69
Z.12.02.0010.005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 40*10	kg	400,00	0,88	352,00	16,56
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.080	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC4 resistenza Rck 40 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 1 % sfrido	m³	10,100	118,07	1.192,51	56,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	1,91	2,12	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/9*10	h	2,22	30,06	66,80	3,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*10	h	1,11	27,90	31,00	1,46
	Spese generali del 15% su 1.680,37 Euro				252,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.932,42 Euro				193,24	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.126,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**212,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,98	9,08
				Costo materiali fc	1.466,67	68,99
				Costo noli e trasporti	22,48	1,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	445,30	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.40.0039.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER ELEVAZIONI < 25 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10*10	m²	100,00	18,49	1.849,00	39,91
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 65*10	kg	650,00	0,98	637,00	13,75
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	21,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	2,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,20
	Spese generali del 15% su 3.662,09 Euro				549,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.211,41 Euro				421,14	9,09
	Per arrotondamento				0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.633,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**463,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.090,00	45,11
				Costo materiali fc	1.545,91	33,37
				Costo noli e trasporti	26,59	0,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	970,45	20,95

B.04.40.0040.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER ELEVAZIONI < 25 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10*10	m²	100,00	18,49	1.849,00	39,36
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 65*10	kg	650,00	0,98	637,00	13,56
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	22,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	2,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,19
	Spese generali del 15% su 3.714,11 Euro				557,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.271,23 Euro				427,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.698,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**469,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.090,00	44,49
				Costo materiali fc	1.597,93	34,01
				Costo noli e trasporti	26,59	0,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	984,24	20,95

B.04.40.0042.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI < 25 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10*10	m²	100,00	18,49	1.849,00	38,28
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 65*10	kg	650,00	0,98	637,00	13,19
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	23,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	2,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,16
Spese generali del 15% su 3.818,15 Euro				572,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.390,88 Euro				439,09	9,09
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.830,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**483,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.090,00	43,27
			Costo materiali fc	1.701,97	35,24
			Costo noli e trasporti	26,59	0,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.011,81	20,95

B.04.40.0044.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER ELEVAZIONI 25-35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6,67*10	m²	66,70	18,49	1.233,28	34,20
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	12,23
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	27,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,55
	Spese generali del 15% su 2.850,38 Euro				427,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.277,93 Euro				327,79	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.606,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**360,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	40,52
				Costo materiali fc	1.364,22	37,83
				Costo noli e trasporti	25,27	0,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	755,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.40.0045.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER ELEVAZIONI 25-35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6,67*10	m²	66,70	18,49	1.233,28	33,59
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	12,01
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	28,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,52
	Spese generali del 15% su 2.902,40 Euro				435,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.337,76 Euro				333,78	9,09
	Per arrotondamento				0,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.672,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**367,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	39,79
				Costo materiali fc	1.416,24	38,57
				Costo noli e trasporti	25,27	0,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	769,14	20,95

B.04.40.0047.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI 25-35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6,67*10	m²	66,70	18,49	1.233,28	32,43
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	11,60
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	30,30
	NOLI A CLDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,47
	Spese generali del 15% su 3.006,44 Euro				450,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.457,40 Euro				345,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.803,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**380,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	38,42
				Costo materiali fc	1.520,28	39,98
				Costo noli e trasporti	25,27	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	796,71	20,95

B.04.40.0049.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER ELEVAZIONI > 35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 5*10	m²	50,00	18,49	924,50	28,76
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	13,72
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	30,99
	NOLI A CLDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,74
Spese generali del 15% su 2.541,59 Euro				381,24	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.922,83 Euro				292,28	9,09
Per arrotondamento				-0,12	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.215,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**321,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.166,68	36,29
			Costo materiali fc	1.350,09	41,99
			Costo noli e trasporti	25,10	0,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	673,52	20,95

B.04.40.0050.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER ELEVAZIONI > 35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 5*10	m²	50,00	18,49	924,50	28,18
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	13,44
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	31,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,70
	Spese generali del 15% su 2.593,61 Euro				389,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.982,66 Euro				298,27	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.281,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**328,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.166,68	35,56
				Costo materiali fc	1.402,11	42,73
				Costo noli e trasporti	25,10	0,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	687,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.40.0052.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI > 35 cm**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.010	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO elevazioni (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 5*10	m²	50,00	18,49	924,50	27,09
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 45*10	kg	450,00	0,98	441,00	12,92
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	33,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	1,91	3,82	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*10	h	4,00	30,06	120,24	3,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,90	55,80	1,63
	Spese generali del 15% su 2.697,65 Euro				404,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.102,30 Euro				310,23	9,09
	Per arrotondamento				0,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.413,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**341,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.166,68	34,18
				Costo materiali fc	1.506,15	44,13
				Costo noli e trasporti	25,10	0,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	714,88	20,95

B.04.40.0054.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER TRAVI E PILASTRI** **cordoli, travi e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 4,50*10	m²	45,00	25,67	1.155,15	26,02
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,03	1.133,00	25,52
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	22,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	3,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	1,57
	Spese generali del 15% su 3.509,21 Euro				526,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.035,59 Euro				403,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.439,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**443,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.650,81	37,19
				Costo materiali fc	1.828,22	41,19
				Costo noli e trasporti	29,25	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	929,94	20,95

B.04.40.0054.010	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER TRAVI E PILASTRI** **pilastri**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 8,50*10	m²	85,00	25,67	2.181,95	38,09
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	0,98	1.078,00	18,82
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	17,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	3,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	1,48
Spese generali del 15% su 4.528,70 Euro				679,31	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5.208,00 Euro				520,80	9,09
Per arrotondamento				0,20	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.729,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**572,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.651,09	46,27
Costo materiali fc				1.847,31	32,24
Costo noli e trasporti				30,66	0,54
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.200,11	20,95

B.04.40.0054.015	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER TRAVI E PILASTRI** **piattaforme e rampe scala**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.020	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO rampe scala (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6*10	m²	60,00	52,50	3.150,00	43,32
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,13	1.243,00	17,09
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	97,67	996,23	13,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	3,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	1,53
	Spese generali del 15% su 5.748,95 Euro				862,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.611,30 Euro				661,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,43	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.272,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**727,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3.864,02	53,14
	Costo materiali fc				1.847,91	25,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	32,26	0,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.523,47	20,95
B.04.40.0055.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER TRAVI E PILASTRI**					
	cordoli, travi e solette	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4,50*10	m²	45,00	25,67	1.155,15	25,64
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,03	1.133,00	25,15
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	23,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	3,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	1,55
	Spese generali del 15% su 3.561,23 Euro				534,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.095,41 Euro				409,54	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.505,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**450,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.650,81	36,64
				Costo materiali fc	1.880,24	41,74
				Costo noli e trasporti	29,25	0,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	943,72	20,95
B.04.40.0055.010	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER TRAVI E PILASTRI**					
	pilastri	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8,50*10	m²	85,00	25,67	2.181,95	37,65
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	0,98	1.078,00	18,60
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	18,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	3,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto e vibratura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	1,46
	Spese generali del 15% su 4.580,72 Euro				687,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.267,83 Euro				526,78	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.795,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**579,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.651,09	45,75
				Costo materiali fc	1.899,33	32,78
				Costo noli e trasporti	30,66	0,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.213,89	20,95

B.04.40.0055.015	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1-XC2 PER TRAVI E PILASTRI** **piattaforme e rampe scala**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.020	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO rampe scala (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6*10	m²	60,00	52,50	3.150,00	42,93
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,13	1.243,00	16,94
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	102,77	1.048,25	14,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	3,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	1,52
	Spese generali del 15% su 5.800,97 Euro				870,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.671,12 Euro				667,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.338,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**733,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.864,02	52,66
				Costo materiali fc	1.899,93	25,89
				Costo noli e trasporti	32,26	0,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.537,26	20,95

B.04.40.0060.005	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI** **cordoli, travi e solette**	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 4,50*10	m²	45,00	25,67	1.155,15	24,91
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,03	1.133,00	24,43
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	24,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	1,91	4,78	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*10	h	5,00	30,06	150,30	3,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	27,90	69,75	1,50
	Spese generali del 15% su 3.665,27 Euro				549,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.215,06 Euro				421,51	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.637,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**463,70**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.650,81	35,60
				Costo materiali fc	1.984,28	42,79
				Costo noli e trasporti	29,25	0,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	971,30	20,95

B.04.40.0060.010	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI**					
	pilastri	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.015	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO cordoli, travi, pilastri e solette (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8,50*10	m²	85,00	25,67	2.181,95	36,82
Z.12.02.0010.010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	0,98	1.078,00	18,19
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	19,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	1,91	5,79	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/3,30*10	h	6,06	30,06	182,18	3,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,30*10	h	3,03	27,90	84,55	1,43
	Spese generali del 15% su 4.684,76 Euro				702,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.387,47 Euro				538,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.926,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**592,60**	

Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.651,09	44,74
				Costo materiali fc	2.003,37	33,81
				Costo noli e trasporti	30,66	0,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.241,46	20,95

B.04.40.0060.015	**CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI**					
	piattaforme e rampe scala	**m³**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.020	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO rampe scala (Costo lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*10	m²	60,00	52,50	3.150,00	42,17
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 110*10	kg	1.100,00	1,13	1.243,00	16,64
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 2 % sfrido	m³	10,200	112,97	1.152,29	15,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm produzione oraria 2,50 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	1,91	7,64	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione oraria 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/2,50*10	h	8,00	30,06	240,48	3,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50*10	h	4,00	27,90	111,60	1,49
	Spese generali del 15% su 5.905,01 Euro				885,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.790,77 Euro				679,08	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.470,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**747,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.864,02	51,73
				Costo materiali fc	2.003,97	26,83
				Costo noli e trasporti	32,26	0,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.564,83	20,95

B.04.50.0010.005	**TRACCIA E/O TASCHE NELLE MURATURE PER SOLAI**	**m**	**50**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. movimentazione materiali di demolizione - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*5,00*1,40	h	1,17	21,84	25,48	1,74
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3*50	h	16,67	2,99	49,83	3,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*5*1,40	h	1,17	30,06	35,07	2,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*50	h	16,67	30,06	501,00	34,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*50	h	16,67	27,90	465,00	31,82
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 5,00	m³	5,000	15,77	78,85	5,40
	Spese generali del 15% su 1.155,23 Euro				173,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.328,52 Euro				132,85	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.461,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	78,85	5,40
				Costo manodopera in cantiere	1.001,05	68,49
				Costo noli e trasporti	75,35	5,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	306,15	20,95

B.04.50.0012.005	**TASCHE NELLE MURATURE PER TRAVI**	**m**	**15**			
	Lavori compiuti					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. movimentazione materiali di demolizione - aumento volume stimato 40% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*2,00*1,40	h	0,47	21,84	10,19	1,57
Z.06.05.0140.010	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso oltre 6,00 kg					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	2,99	23,92	3,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*2*1,40	h	0,47	30,06	14,03	2,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*15	h	7,50	30,06	225,45	34,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*15	h	7,50	27,90	209,25	32,16
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 2,00	m³	2,000	15,77	31,54	4,85
	Spese generali del 15% su 514,38 Euro				77,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 591,54 Euro				59,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**650,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	31,55	4,85
			Costo manodopera in cantiere	448,73	68,96
			Costo noli e trasporti	34,11	5,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,32	20,95

B.04.50.0070.005	**RIQUADRATURA DI LUCI ARCHITETTONICHE ESISTENTI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm (Costo materiali fc)	cad.	30,00	0,34	10,20	1,83
Z.16.01.0050.110	LATERIZI - MATTONI mattoni semipieni 12x12x24 cm (Costo materiali fc)	cad.	60,00	0,33	19,80	3,56
Z.16.01.0080.010	LATERIZI - TAVELLE tavelle 3x25x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	30,00	1,02	30,60	5,50
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base equivalente per architravi in laterocemento (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,50	m	7,50	4,77	35,78	6,43
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	85,82	21,46	3,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0140.005	MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO del peso fino a 6,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,50	h	1,50	2,35	3,53	0,63
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. movimentazione materiali di demolizione (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*2,60x1,30x0,15*1,30	h	0,43	21,84	9,46	1,70
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,60x1,30x0,15*1,30	h	0,43	30,06	13,03	2,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,00	h	5,00	30,06	150,30	27,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,00	h	5,00	27,90	139,50	25,06
	Spese generali del 15% su 433,65 Euro				65,05	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 498,69 Euro				49,87	8,96
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
dimensioni riquadratura 2,60x1,30x0,15 (Costo indennità) Formula quantità: 2,60*1,30*0,15	m³	0,507	15,77	8,00	1,44
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**556,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**556,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	8,00	1,44
			Costo manodopera in cantiere	302,83	54,41
			Costo materiali fc	117,83	21,17
			Costo noli e trasporti	12,99	2,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,92	20,65

B.04.60.0010.005	**MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.020	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi 50x20x25 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	50,00	1,17	58,50	31,03
Z.12.01.0060.020	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda classe M3 (dosaggio 300 kg di cemento e 200 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) consumo 90 dm³/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	124,13	11,17	5,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/48*50	h	0,05	9,98	0,52	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/48*50	h	0,05	30,06	1,57	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75	h	1,33	30,06	40,08	21,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75	h	1,33	27,90	37,20	19,73
	Spese generali del 15% su 149,04 Euro				22,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,39 Euro				17,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**188,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,85	41,83
				Costo materiali fc	69,67	36,96
				Costo noli e trasporti	0,52	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,50	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.60.0013.005	**MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO AERATO AUTOCLAVATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.272	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi portanti conglomerato cellulare espanso 30x20x62,5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	27,00	4,98	134,46	49,52
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 15 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	100kg	0,15	136,84	20,53	7,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	9,98	0,42	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	30,06	1,27	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	11,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	10,28
	Spese generali del 15% su 214,63 Euro				32,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 246,83 Euro				24,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**271,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,23	21,82
				Costo materiali fc	154,99	57,09
				Costo noli e trasporti	0,42	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,88	20,95

B.04.60.0015.005	**MURATURA IN BLOCCHI DI CLS AERATO AUTOCLAVATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.270	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi isolanti conglomerato cellulare espanso 30x20x62,5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	27,00	4,54	122,58	47,79
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 15 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	100kg	0,15	136,84	20,53	8,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	9,98	0,42	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	30,06	1,27	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	11,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	10,88
	Spese generali del 15% su 202,75 Euro				30,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,17 Euro				23,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**256,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,23	23,09
				Costo materiali fc	143,11	55,79
				Costo noli e trasporti	0,42	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,73	20,95

B.04.60.0017.005	**MURATURA ISOLANTE IN BLOCCHI DI CLS AERATO AUTOCLAVATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.275	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi isolanti eco conglomerato cellulare espanso 30x20x62,5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	27,00	4,54	122,58	47,79
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 15 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	100kg	0,15	136,84	20,53	8,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	9,98	0,42	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 32 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/32*27	h	0,04	30,06	1,27	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	11,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	10,88
	Spese generali del 15% su 202,75 Euro				30,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,17 Euro				23,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**256,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,23	23,09
				Costo materiali fc	143,11	55,79
				Costo noli e trasporti	0,42	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,73	20,95

B.04.60.0020.005	**MURATURA IN BLOCCHI DI CLS ALLEGGERITI** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi alleggeriti solidi 25x20x30 cm rettificato EI 240 (Costo materiali fc)	cad.	57,00	2,21	125,97	50,75
Z.12.01.0060.020	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda classe M3 (dosaggio 300 kg di cemento e 200 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) consumo 80 dm³/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,080	m³	0,080	124,13	9,93	4,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/48*57	h	0,06	9,98	0,59	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/48*57	h	0,06	30,06	1,78	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	11,24
	Spese generali del 15% su 196,24 Euro				29,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,67 Euro				22,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**248,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,75	24,07
				Costo materiali fc	135,90	54,75
				Costo noli e trasporti	0,59	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.60.0025.005	**MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0095.060	LATERIZI - BLOCCHI SEMIPIENI blocchi alveolati rettangolari 35x25x24.5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	57,00	1,52	86,64	40,26
Z.12.01.0060.020	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda classe M3 (dosaggio 300 kg di cemento e 200 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) consumo 70 dm³/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	124,13	8,69	4,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/48*57	h	0,06	9,98	0,59	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 48 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/48*57	h	0,06	30,06	1,78	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	17,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	16,21
	Spese generali del 15% su 170,16 Euro				25,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,68 Euro				19,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**215,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,24	34,50
				Costo materiali fc	95,33	44,30
				Costo noli e trasporti	0,59	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,09	20,95

B.04.60.0040.005	**SOVRAPPREZZO PER MALTA TERMOISOLANTE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0050.040	MALTE SECCHE PREMISCELATE malta termoisolante alta conduttività con perlite M3 in sacchi di carta da 20 kg consumo 80 dm³/m³ (Costo materiali fc)	kg	80,00	0,30	24,00	134,83
	A DEDURRE FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.020	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda classe M3 (dosaggio 300 kg di cemento e 200 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: -0,08	m³	-0,08	124,13	-9,93	-55,79
Spese generali del 15% su 14,07 Euro				2,11	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16,18 Euro				1,62	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**17,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	14,07	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,73	20,95

B.04.60.0055.005	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 20 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,02
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,06
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	28,42
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,20*4,80	kg	86,40	1,13	97,63	20,84
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10*4,80	m³	0,480	102,77	49,33	10,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,53
Z.06.15.0040.040	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 30 fino a t. 40. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	62,72	15,68	3,35
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	3,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	4,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	4,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	3,81
	Spese generali del 15% su 370,35 Euro				55,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 425,90 Euro				42,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**97,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,58	21,90
				Costo materiali fc	247,59	52,85
				Costo noli e trasporti	19,80	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,15	20,95

B.04.60.0055.010	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 25 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,02
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,06
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	25,47
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 90*0,25*4,80	kg	108,00	1,13	122,04	23,35
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,15*4,80	m³	0,720	102,77	73,99	14,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,48
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,80
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	3,42
	Spese generali del 15% su 413,15 Euro				61,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 475,12 Euro				47,51	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**522,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**108,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	110,56	21,15
				Costo materiali fc	288,04	55,10
				Costo noli e trasporti	14,06	2,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,48	20,94

B.04.60.0055.015	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 30 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,05
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	22,77
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,30*4,80	kg	129,60	1,13	146,45	25,05
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20*4,80	m³	0,960	102,77	98,66	16,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,43
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,61
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	3,05
	Spese generali del 15% su 462,23 Euro				69,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 531,56 Euro				53,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**584,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**121,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,55	20,28

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	328,48	56,18
			Costo noli e trasporti	14,62	2,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,49	20,95
B.04.60.0055.020	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 35 cm**	**m²**	**4,8**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,05
Z.19.01.0100.010	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 35-40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	29,04	139,39	21,29
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,35*4,80	kg	151,20	1,13	170,86	26,10
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,25*4,80	m³	1,200	102,77	123,32	18,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,38
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,44
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	2,73
	Spese generali del 15% su 517,54 Euro				77,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 595,17 Euro				59,52	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**654,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**136,40**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	126,53	19,33
				Costo materiali fc	375,17	57,30
				Costo noli e trasporti	15,15	2,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,15	20,95

B.04.60.0055.025	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 40 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,04
Z.19.01.0100.010	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 35-40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	29,04	139,39	19,21
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,40*4,80	kg	172,80	1,13	195,26	26,90
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,30*4,80	m³	1,440	102,77	147,99	20,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,34
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	3,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,77
	Spese generali del 15% su 573,81 Euro				86,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 659,88 Euro				65,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**725,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**151,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	141,56	19,50
Costo materiali fc	415,62	57,27
Costo noli e trasporti	15,86	2,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,06	20,95

B.04.60.0055.030	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 45 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,04
Z.19.01.0100.015	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 45-50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	30,54	146,59	18,39
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,45*4,80	kg	194,40	1,13	219,67	27,55
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,35*4,80	m³	1,680	102,77	172,65	21,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,31
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,18
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	1,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	3,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,52
	Spese generali del 15% su 630,09 Euro				94,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 724,60 Euro				72,46	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**797,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**166,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	149,54	18,76
				Costo materiali fc	463,27	58,11
				Costo noli e trasporti	16,40	2,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,97	20,94

B.04.60.0055.035	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 30** **spessore complessivo 50 cm**	**m²**	**4,8**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,03
Z.19.01.0100.015	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 45-50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	30,54	146,59	17,06
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,50*4,80	kg	216,00	1,13	244,08	28,41
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,40*4,80	m³	1,920	102,77	197,32	22,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,29
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. operatore addetto ai sollevamenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,09
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	1,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	2,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,34
Spese generali del 15% su 679,15 Euro				101,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 781,03 Euro				78,10	9,09
Per arrotondamento				0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**859,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**179,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	157,52	18,33
			Costo materiali fc	503,72	58,63
			Costo noli e trasporti	16,94	1,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,98	20,95

B.04.60.0058.005	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 20 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,02
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,06
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	28,53
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,20*4,80	kg	86,40	1,13	97,63	20,92
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10*4,80	m³	0,480	112,97	54,23	11,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,53
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	2,02
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	3,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	4,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	4,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	3,83
	Spese generali del 15% su 368,97 Euro				55,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 424,32 Euro				42,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**97,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,58	21,98
				Costo materiali fc	252,48	54,09
				Costo noli e trasporti	13,52	2,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,78	20,95

B.04.60.0058.010	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 25 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,02
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,06
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	25,04
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,25*4,80	kg	108,00	1,13	122,04	22,95
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,15*4,80	m³	0,720	112,97	81,34	15,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,47
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,77
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	3,36
	Spese generali del 15% su 420,49 Euro				63,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 483,57 Euro				48,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**531,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**110,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	110,56	20,79
				Costo materiali fc	295,38	55,54
				Costo noli e trasporti	14,06	2,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,43	20,95

B.04.60.0058.015	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 30 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,05
Z.19.01.0100.005	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessoere 20-25-30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	27,74	133,15	22,30
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,30*4,80	kg	129,60	1,13	146,45	24,53
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20*4,80	m³	0,960	112,97	108,45	18,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,42
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,58
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	3,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	2,99
	Spese generali del 15% su 472,01 Euro				70,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 542,82 Euro				54,28	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**597,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**124,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				118,55	19,85
Costo materiali fc				338,28	56,65
Costo noli e trasporti				14,62	2,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				125,08	20,95

B.04.60.0058.020	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 35 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,04
Z.19.01.0100.010	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 35-40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	29,04	139,39	20,80
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,35*4,80	kg	151,20	1,13	170,86	25,50
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,25*4,80	m³	1,200	112,97	135,56	20,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,37
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,40
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80+1/15*4,80	h	0,64	27,90	17,86	2,66
	Spese generali del 15% su 529,78 Euro				79,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 609,24 Euro				60,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**139,60**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	126,53	18,88
				Costo materiali fc	387,41	57,82
				Costo noli e trasporti	15,15	2,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,39	20,95

B.04.60.0058.025	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 40 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,04
Z.19.01.0100.010	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 35-40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,80	m²	4,80	29,04	139,39	18,72
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 90*0,40*4,80	kg	172,80	1,13	195,26	26,23
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,30*4,80	m³	1,440	112,97	162,68	21,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,34
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,26
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	2,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	3,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,70
	Spese generali del 15% su 588,50 Euro				88,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 676,77 Euro				67,68	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**744,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**155,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	141,56	19,01
Costo materiali fc	430,31	57,80
Costo noli e trasporti	15,86	2,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,95	20,95

B.04.60.0058.030	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 45 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm un rompitratta - amm.to t=5 anni r=5% coeff. mensile = 0.01925 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,04
Z.19.01.0100.015	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 45-50 cm (Costo materiali fc)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,80	m²	4,80	30,54	146,59	17,90
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 90*0,45*4,80	kg	194,40	1,13	219,67	26,83
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,35*4,80	m³	1,680	112,97	189,79	23,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,30
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. sollevamento lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,15
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	1,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	2,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,45
	Spese generali del 15% su 647,22 Euro				97,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 744,30 Euro				74,43	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**818,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**170,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	149,54	18,26
Costo materiali fc	480,40	58,67
Costo noli e trasporti	16,40	2,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,51	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.60.0058.035	**MURATURA A DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN AMBIENTE XC - Rck 35** **spessore complessivo 50 cm**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,06*0,06*1,20*0,0187	m³	0,00040392	200,90	0,08	0,01
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 2 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0081	cad.	0,02	18,51	0,30	0,03
Z.19.01.0100.015	MURI - DOPPIE LASTRE doppia lastra armata spessore 45-50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	30,54	146,59	16,59
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala armatura longitudinale, trasversale, grecatura e aggiuntiva (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 90*0,50*4,80	kg	216,00	1,13	244,08	27,62
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,40*4,80	m³	1,920	112,97	216,90	24,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	9,98	2,50	0,28
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. movimentazione materiali - 30' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/2	h	0,25	37,63	9,41	1,06
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	1,91	0,48	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	1,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla movimentazione e posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*4,80*2	h	0,64	30,06	19,24	2,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto e vibratura - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*4,80*2	h	0,80	30,06	24,05	2,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*4,80+1/12*4,80	h	0,72	27,90	20,09	2,27
	Spese generali del 15% su 698,74 Euro				104,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 803,55 Euro				80,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**883,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**184,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	157,52	17,83
				Costo materiali fc	523,30	59,22
				Costo noli e trasporti	16,94	1,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,17	20,95

B.04.60.0070.005	**CASSONETTO ISOLANTE PREFABBRICATO AD ALTE PRESTAZIONI** **dimensioni esterne grezze 30x30 cm**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0100.050	CASSONETTI cassonetto alte prestazioni prefabbricato completo accessori larghezza 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	65,28	97,92	56,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per ogni bancale da 5 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	9,98	0,11	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	30,06	0,33	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	11,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	10,74
	Spese generali del 15% su 137,02 Euro				20,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,58 Euro				15,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**115,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	22,50
				Costo materiali fc	97,92	56,50
				Costo noli e trasporti	0,11	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.60.0070.010	**CASSONETTO ISOLANTE PREFABBRICATO AD ALTE PRESTAZIONI** **dimensioni esterne grezze 35x30 cm**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0100.060	CASSONETTI cassonetto alte prestazioni prefabbricato completo accessori larghezza 35 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	67,03	100,55	56,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per ogni bancale da 5 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	9,98	0,11	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	30,06	0,33	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	11,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	10,53
	Spese generali del 15% su 139,65 Euro				20,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,59 Euro				16,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	22,07
				Costo materiali fc	100,55	56,92
				Costo noli e trasporti	0,11	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,01	20,95

B.04.60.0070.015	**CASSONETTO ISOLANTE PREFABBRICATO AD ALTE PRESTAZIONI** **dimensioni esterne grezze 40x30 cm**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0100.070	CASSONETTI cassonetto alte prestazioni prefabbricato completo accessori larghezza 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	68,48	102,72	57,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per ogni bancale da 5 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	9,98	0,11	0,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083/(5*1,50)	h	0,01	30,06	0,33	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	11,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	10,37
	Spese generali del 15% su 141,82 Euro				21,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,10 Euro				16,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**119,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	21,73
				Costo materiali fc	102,72	57,25
				Costo noli e trasporti	0,11	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,58	20,95

B.04.60.0090.005	**BARRIERA PERMANENTE "NEW JERSEY" PREFABBRICATA** **dimensione degli elementi circa 200x60 cm - altezza 45 cm**	**m**	**100**			
	Noli e trasporti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.025	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x45 cm (Costo materiali fc)	m	100,00	43,30	4.330,00	72,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*50	h	4,15	9,98	41,42	0,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*50	h	4,15	30,06	124,75	2,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*100	h	4,17	30,06	125,25	2,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*100	h	4,17	27,90	116,25	1,94
	Spese generali del 15% su 4.737,67 Euro				710,65	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5.448,32 Euro				544,83	9,09
Per arrotondamento				-0,15	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.993,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				366,30	6,11
Costo materiali fc				4.330,00	72,25
Costo noli e trasporti				41,40	0,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.255,50	20,95

B.04.60.0090.010	**BARRIERA PERMANENTE "NEW JERSEY" PREFABBRICATA dimensione degli elementi circa 200x60 cm - altezza 100 cm**	**m**	**100**			
	Noli e trasporti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.020	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x100 cm (Costo materiali fc)	m	100,00	66,10	6.610,00	74,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083*50	h	4,15	9,98	41,42	0,47
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*50	h	4,15	30,06	124,75	1,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*100	h	4,17	30,06	125,25	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*100	h	4,17	27,90	116,25	1,31
	Spese generali del 15% su 7.017,67 Euro				1.052,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.070,32 Euro				807,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.877,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**88,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				366,30	4,13
	Costo materiali fc				6.610,00	74,46
	Costo noli e trasporti				41,40	0,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.859,70	20,95

B.04.60.0095.005	**PANNELLO GRIGLIATO ALTEZZA 150 cm PER BARRIERA PERMANENTE "NEW JERSEY"**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 200x150 cm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	39,65	237,90	64,53
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 200x150 cm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	5,44	32,64	8,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*12	h	0,40	30,06	12,02	3,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*12	h	0,40	27,90	11,16	3,03
	Spese generali del 15% su 282,57 Euro				42,39	11,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 324,95 Euro				32,50	8,81
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**368,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,18	6,29
				Costo materiali fc	270,54	73,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,88	20,31

B.04.60.0097.005	**PANNELLO CIECO ALTEZZA 100 cm PER BARRIERA PERMANENTE "NEW JERSEY"** **Oneri Sicurezza**	**m**	**14,1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 235x100 cm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	39,65	237,90	64,64
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 235x100 cm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	5,44	32,64	8,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*14,10	h	0,35	30,06	10,60	2,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*14,10	h	0,35	27,90	9,83	2,67
	Spese generali del 15% su 290,97 Euro				43,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 334,62 Euro				33,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**368,01**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,45	5,56
			Costo materiali fc	270,54	73,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,10	20,95

B.04.70.0005.005	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,001	200,90	0,24	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,17
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	8,00	4,77	38,16	10,59
Z.12.01.0090.010	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x16 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	32,00	1,76	56,32	15,63
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,888*2*2*4,40 + 10 % sfrido	kg	17,19	1,03	17,71	4,91
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,40 + 15 % sfrido	kg	20,14	0,64	12,89	3,58
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 68,50 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,0685*4,40 + 2 % sfrido	m³	0,307	102,77	31,59	8,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 90 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32	h	0,03	9,98	0,31	0,08
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32	h	0,03	30,06	0,92	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32+1/100*32	h	0,35	30,06	10,54	2,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32+1/100*32	h	0,35	27,90	9,78	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,40	h	1,47	30,06	44,09	12,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,40	h	1,47	27,90	40,92	11,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,059*4,40*2	h	0,47	30,06	14,19	3,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,059*4,40	h	0,24	27,90	6,58	1,83
	Spese generali del 15% su 284,99 Euro				42,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 327,74 Euro				32,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**360,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**81,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	134,91	37,44
				Costo materiali fc	148,85	41,31
				Costo noli e trasporti	1,14	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,53	20,96

B.04.70.0005.010	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,001	200,90	0,24	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05/50*4*0,0081	cad.	0,0000324	18,51		
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	8,00	4,77	38,16	10,49
Z.12.01.0090.010	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x16 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	32,00	1,76	56,32	15,48
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø14 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2+1,208*2)*4,40 + 10 % sfrido	kg	20,29	1,03	20,90	5,74
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,40 + 15 % sfrido	kg	20,14	0,64	12,89	3,54
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 68,50 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,0685*4,40 + 2 % sfrido	m³	0,307	102,77	31,59	8,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 90 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32	h	0,03	9,98	0,31	0,08
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32	h	0,03	30,06	0,92	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32+1/100*32	h	0,35	30,06	10,54	2,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*4*0,12*0,12*1,10+0,05/50*4+0,05/50*8+0,05/90*32+1/100*32	h	0,35	27,90	9,78	2,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,40	h	1,47	30,06	44,09	12,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,40	h	1,47	27,90	40,92	11,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,059*4,40*2	h	0,47	30,06	14,19	3,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,059*4,40	h	0,24	27,90	6,58	1,81
	Spese generali del 15% su 287,58 Euro				43,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,72 Euro				33,07	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**363,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	135,70	37,29
				Costo materiali fc	150,63	41,40
				Costo noli e trasporti	1,15	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,21	20,94

B.04.70.0005.015	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,001	200,90	0,30	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,16
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	10,00	4,77	47,70	10,07
Z.12.01.0090.020	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x20 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	40,00	1,81	72,40	15,29
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø14 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,208*2*2*5,50 + 10 % sfrido	kg	29,23	1,03	30,11	6,36
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*5,50 + 15 % sfrido	kg	25,17	0,64	16,11	3,40
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 77,00 l/m²					
	(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,077*5,50 + 2 % sfrido	m³	0,432	102,77	44,39	9,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 75 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40	h	0,04	9,98	0,43	0,09
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40	h	0,04	30,06	1,28	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40+1/100*40	h	0,44	30,06	13,31	2,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40+1/100*40	h	0,44	27,90	12,35	2,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*5,50	h	1,83	30,06	55,11	11,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*5,50	h	1,83	27,90	51,15	10,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/1,10*0,065*5,50*2	h	0,65	30,06	19,54	4,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,10*0,065*5,50	h	0,33	27,90	9,07	1,91
	Spese generali del 15% su 374,15 Euro				56,12	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 430,28 Euro				43,03	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**473,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**86,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	173,72	36,68
				Costo materiali fc	198,75	41,97
				Costo noli e trasporti	1,55	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,15	20,94

B.04.70.0005.020	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,001	200,90	0,30	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,16
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	10,00	4,77	47,70	9,96
Z.12.01.0090.020	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x20 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	40,00	1,81	72,40	15,11
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø16 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (1,208*2+1,578*2)*5,50 + 10 % sfrido	kg	33,71	1,03	34,72	7,25
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*5,50 + 15 % sfrido	kg	25,17	0,64	16,11	3,36
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 77,00 l/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,077*5,50 + 2 % sfrido	m³	0,432	102,77	44,39	9,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 75 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40	h	0,04	9,98	0,43	0,09
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40	h	0,04	30,06	1,28	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40+1/100*40	h	0,44	30,06	13,31	2,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*5*0,12*0,12*1,10+0,05/50*5+0,05/50*10+0,05/75*40+1/100*40	h	0,44	27,90	12,35	2,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*5,50	h	1,83	30,06	55,11	11,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*5,50	h	1,83	27,90	51,15	10,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,065*5,50*2	h	0,65	30,06	19,54	4,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,065*5,50	h	0,33	27,90	9,07	1,89
	Spese generali del 15% su 378,77 Euro				56,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 435,58 Euro				43,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**87,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,87	36,50
				Costo materiali fc	202,19	42,21
				Costo noli e trasporti	1,57	0,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				100,38	20,95
B.04.70.0005.025	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**6,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,002	200,90	0,36	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,15
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	12,00	4,77	57,24	9,40
Z.12.01.0090.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x24 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	48,00	2,16	103,68	17,02
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø16 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (1,578*2+1,208*2)*6,60 + 10 % sfrido	kg	40,45	1,03	41,67	6,84
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,60 + 15 % sfrido	kg	30,21	0,64	19,33	3,17
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 86,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,086*6,60 + 2 % sfrido	m³	0,579	102,77	59,50	9,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 60 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48	h	0,06	9,98	0,59	0,10
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48	h	0,06	30,06	1,78	0,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48+1/100*48	h	0,54	30,06	16,21	2,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48+1/100*48	h	0,54	27,90	15,04	2,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6,60	h	2,20	30,06	66,13	10,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6,60	h	2,20	27,90	61,38	10,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,071*6,60*2	h	0,85	30,06	25,61	4,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,10*0,071*6,60	h	0,43	27,90	11,89	1,95
	Spese generali del 15% su 481,46 Euro				72,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,68 Euro				55,37	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**609,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**92,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	213,81	35,10
				Costo materiali fc	265,45	43,58
				Costo noli e trasporti	2,05	0,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,58	20,94

B.04.70.0005.030	**SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m** **Lavori compiuti**	**m²**	**6,6**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,10*0,0187	m³	0,002	200,90	0,36	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,15
Z.12.01.0090.005	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI travetti per solaio interposto armati con traliccio base (Costo materiali fc)	m	12,00	4,77	57,24	9,30
Z.12.01.0090.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio interposto 25x43x24 cm - interasse 55 cm (Costo materiali fc)	cad.	48,00	2,16	103,68	16,84
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø16 filante + 1Ø16 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (1,578*2+1,578*2)*6,60 + 10 % sfrido	kg	45,83	1,03	47,20	7,67
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,60 + 15 % sfrido	kg	30,21	0,64	19,33	3,14
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 86,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,086*6,60 + 2 % sfrido	m³	0,579	102,77	59,50	9,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi travetti solaio - 3' ogni bancale da 50,00 m blocchi - 3' ogni bancale da 60 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48	h	0,06	9,98	0,59	0,10
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48	h	0,06	30,06	1,78	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48+1/100*48	h	0,54	30,06	16,21	2,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*6*0,12*0,12*1,10+0,05/50*6+0,05/50*12+0,05/60*48+1/100*48	h	0,54	27,90	15,04	2,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3*6,60	h	2,20	30,06	66,13	10,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*6,60	h	2,20	27,90	61,38	9,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,10 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,10*0,071*6,60*2	h	0,85	30,06	25,61	4,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,10*0,071*6,60	h	0,43	27,90	11,89	1,93
	Spese generali del 15% su 487,00 Euro				73,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,05 Euro				56,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**615,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**93,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	215,19	34,95
				Costo materiali fc	269,58	43,78
				Costo noli e trasporti	2,07	0,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,06	20,96

B.04.70.0010.005	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,08
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,80	m²	4,80	15,86	76,13	22,09
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø8 filante + 1Ø8 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,395*2+0,395*2)*4,80 + 10 % sfrido	kg	8,34	1,03	8,59	2,49
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*4,80	kg	19,10	0,64	12,23	3,55
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*4,80 + 2 % sfrido	m³	0,392	102,77	40,25	11,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	9,98	1,72	0,50
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	27,90	4,80	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	13,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	12,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80*2	h	0,56	30,06	16,87	4,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80	h	0,28	27,90	7,83	2,27
	Spese generali del 15% su 272,50 Euro				40,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,37 Euro				31,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**71,80**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	138,15	40,08
			Costo materiali fc	131,61	38,19
			Costo noli e trasporti	2,65	0,77
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,22	20,95

B.04.70.0010.010	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	15,86	76,13	21,94
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø8 filante + 1Ø8 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,395*2+0,395*2)*4,80 + 10 % sfrido	kg	8,34	1,03	8,59	2,48
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	4,05
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*4,80 + 2 % sfrido	m³	0,392	102,77	40,25	11,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	9,98	1,72	0,49
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	27,90	4,80	1,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	13,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	12,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80*2	h	0,56	30,06	16,87	4,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80	h	0,28	27,90	7,83	2,26
	Spese generali del 15% su 274,33 Euro				41,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,48 Euro				31,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**347,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**72,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	138,58	39,93
				Costo materiali fc	132,99	38,32
				Costo noli e trasporti	2,66	0,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,70	20,95

B.04.70.0010.015	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,80	m²	4,80	15,86	76,13	21,55
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø10 filante + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,617*2+0,617*2)*4,80 + 10 % sfrido	kg	13,03	1,03	13,42	3,80
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,98
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,080*4,80 + 2 % sfrido	m³	0,392	102,77	40,25	11,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	9,98	1,72	0,49
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	27,90	4,80	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	13,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	12,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80*2	h	0,56	30,06	16,87	4,78

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80	h	0,28	27,90	7,83	2,22
	Spese generali del 15% su 279,16 Euro				41,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,04 Euro				32,10	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,78	39,57
				Costo materiali fc	136,59	38,66
				Costo noli e trasporti	2,68	0,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,98	20,94

B.04.70.0010.020	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	15,86	76,13	21,55
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2+0,617*2)*4,80 + 10 % sfrido	kg	13,03	1,03	13,42	3,80
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,98
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*4,80 + 2 % sfrido	m³	0,392	102,77	40,25	11,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	9,98	1,72	0,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	30,06	5,17	1,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,167	h	0,17	27,90	4,80	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	13,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	12,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80*2	h	0,56	30,06	16,87	4,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*4,80	h	0,28	27,90	7,83	2,22
	Spese generali del 15% su 279,16 Euro				41,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,04 Euro				32,10	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,78	39,57
				Costo materiali fc	136,59	38,66
				Costo noli e trasporti	2,68	0,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,98	20,94

B.04.70.0010.025	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	5 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm (Costo materiali fc)	m²	6,00	15,86	95,16	21,82
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø10 filante + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2+0,617*2)*6,00 + 10 % sfrido	kg	16,29	1,03	16,78	3,85
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	4,03
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,490	102,77	50,32	11,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	9,98	1,73	0,40
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	27,90	4,83	1,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	13,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6,00	h	2,00	27,90	55,80	12,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*6*2	h	0,70	30,06	21,09	4,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*6	h	0,35	27,90	9,79	2,24
	Spese generali del 15% su 344,82 Euro				51,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 396,54 Euro				39,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**436,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**72,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	171,05	39,21
				Costo materiali fc	170,74	39,14
				Costo noli e trasporti	2,90	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,38	20,95

B.04.70.0010.030	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,17
Z.19.01.0050.010	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 12 cm (Costo materiali fc)	m²	6,00	15,86	95,16	21,29
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*6,00 + 10 % sfrido	kg	24,43	1,03	25,17	5,63
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 80,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,490	102,77	50,32	11,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	9,98	1,73	0,39
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	27,90	4,83	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	13,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	12,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*6*2	h	0,70	30,06	21,09	4,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,076*6	h	0,35	27,90	9,79	2,19
	Spese generali del 15% su 353,21 Euro				52,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 406,19 Euro				40,62	9,09
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**74,50**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				173,14	38,73
Costo materiali fc				176,99	39,60
Costo noli e trasporti				2,93	0,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				93,60	20,94

B.04.70.0010.035	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,16
Z.19.01.0050.015	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 16 cm (Costo materiali fc)	m²	6,00	16,43	98,58	21,15
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2+0,888*2)*6,00 + 10 % sfrido	kg	23,44	1,03	24,15	5,18
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,77
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 93,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,093*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,569	102,77	58,49	12,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	9,98	1,73	0,37
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	27,90	4,83	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	12,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	11,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*6*2	h	0,81	30,06	24,42	5,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*6	h	0,41	27,90	11,33	2,43
	Spese generali del 15% su 368,66 Euro				55,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 423,96 Euro				42,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	177,89	38,16
				Costo materiali fc	187,57	40,23
				Costo noli e trasporti	3,08	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,70	20,96

B.04.70.0010.040	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,16
Z.19.01.0050.015	SOLAI - LASTRE PIANE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	lastra spessore 4 cm e polistirene alto 16 cm (Costo materiali fc)	m²	6,00	16,43	98,58	21,15
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2+0,888*2)*6,00 + 10 % sfrido	kg	23,44	1,03	24,15	5,18
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,77
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 93,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,093*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,569	102,77	58,49	12,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	9,98	1,73	0,37
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	30,06	5,20	1,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,167	h	0,17	27,90	4,83	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	12,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	11,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*6*2	h	0,81	30,06	24,42	5,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*6	h	0,41	27,90	11,33	2,43
	Spese generali del 15% su 368,66 Euro				55,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 423,96 Euro				42,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	177,89	38,16
				Costo materiali fc	187,57	40,23
				Costo noli e trasporti	3,08	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,70	20,96

B.04.70.0010.045	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,16
Z.19.01.0050.015	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 16 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	16,43	118,30	21,23
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filantii + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*7,20 + 10 % sfrido	kg	29,32	1,03	30,20	5,42
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,78
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 93,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,093*7,20 + 2 % sfrido	m³	0,683	102,77	70,19	12,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	9,98	1,74	0,31

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	27,90	4,86	0,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	12,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	12,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*7,20*2	h	0,97	30,06	29,30	5,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*7,20	h	0,49	27,90	13,60	2,44
	Spese generali del 15% su 440,31 Euro				66,05	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 506,36 Euro				50,64	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	210,83	37,83
				Costo materiali fc	225,99	40,55
				Costo noli e trasporti	3,34	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,68	20,94

B.04.70.0010.050	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	6 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,16
Z.19.01.0050.015	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 16 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	16,43	118,30	21,23
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*7,20 + 10 % sfrido	kg	29,32	1,03	30,20	5,42
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,78
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 93,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,093*7,20 + 2 % sfrido	m³	0,683	102,77	70,19	12,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	9,98	1,74	0,31
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	27,90	4,86	0,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	12,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	12,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*7,20*2	h	0,97	30,06	29,30	5,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,088*7,20	h	0,49	27,90	13,60	2,44
	Spese generali del 15% su 440,31 Euro				66,05	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 506,36 Euro				50,64	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	210,83	37,83
				Costo materiali fc	225,99	40,55
				Costo noli e trasporti	3,34	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,68	20,94

B.04.70.0010.055	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,15
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	16,97	122,18	20,98
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*7,20 + 10 % sfrido	kg	29,32	1,03	30,20	5,18
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,62
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,107*7,20 + 2 % sfrido	m³	0,786	102,77	80,76	13,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	9,98	1,74	0,30
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	27,90	4,86	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	12,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	11,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*7,20*2	h	1,11	30,06	33,30	5,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*7,20	h	0,55	27,90	15,45	2,65
	Spese generali del 15% su 460,61 Euro				69,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 529,71 Euro				52,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**582,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,83	37,22
				Costo materiali fc	240,11	41,22

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	3,52	0,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,06	20,96
B.04.70.0010.060	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,15
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	16,97	122,18	20,98
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*7,20 + 10 % sfrido	kg	29,32	1,03	30,20	5,18
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,62
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,107*7,20 + 2 % sfrido	m³	0,786	102,77	80,76	13,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	9,98	1,74	0,30
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	30,06	5,24	0,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,167	h	0,17	27,90	4,86	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	12,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	11,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*7,20*2	h	1,11	30,06	33,30	5,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*7,20	h	0,55	27,90	15,45	2,65
	Spese generali del 15% su 460,61 Euro				69,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 529,71 Euro				52,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**582,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,83	37,22
				Costo materiali fc	240,11	41,22
				Costo noli e trasporti	3,52	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,06	20,96

B.04.70.0010.065	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,16
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,40	m²	8,40	16,97	142,55	21,08

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*8,40 + 10 % sfrido	kg	34,21	1,03	35,23	5,21
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,64
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,107*8,40 + 2 % sfrido	m³	0,917	102,77	94,22	13,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	9,98	1,75	0,26
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	27,90	4,90	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	12,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	11,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*8,40*2	h	1,29	30,06	38,85	5,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,10*8,40	h	0,65	27,90	18,03	2,67
Spese generali del 15% su 534,79 Euro				80,22	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 615,01 Euro				61,50	9,10
Per arrotondamento				-0,31	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**676,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	250,51	37,05
			Costo materiali fc	280,12	41,43
			Costo noli e trasporti	3,96	0,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,72	20,96

B.04.70.0010.070	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,16
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	16,97	142,55	21,08
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø10 filanti + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2*2+0,617*2)*8,40 + 10 % sfrido	kg	34,21	1,03	35,23	5,21
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,64
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,107*8,40 + 2 % sfrido	m³	0,917	102,77	94,22	13,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento lastre e reti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	9,98	1,75	0,26
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	27,90	4,90	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	12,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	11,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,10*8,40*2	h	1,29	30,06	38,85	5,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,10*8,40	h	0,65	27,90	18,03	2,67
	Spese generali del 15% su 534,79 Euro				80,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 615,01 Euro				61,50	9,10
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**676,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	250,51	37,05
				Costo materiali fc	280,12	41,43
				Costo noli e trasporti	3,96	0,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,72	20,96

B.04.70.0010.075	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,14
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	17,65	148,26	20,40
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø12 filanti + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2*2+0,888*2)*8,40 + 10 % sfrido	kg	49,23	1,03	50,71	6,98
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,39
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 120,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,120*8,40 + 2 % sfrido	m³	1,028	102,77	105,66	14,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	9,98	1,75	0,24
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	27,90	4,90	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	11,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	10,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,112*8,40*2	h	1,45	30,06	43,51	5,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,112*8,40	h	0,72	27,90	20,19	2,78
	Spese generali del 15% su 574,25 Euro				86,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,39 Euro				66,04	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**86,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,37	35,97
				Costo materiali fc	308,45	42,45
				Costo noli e trasporti	4,24	0,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,17	20,94

B.04.70.0010.080	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,14
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,40	m²	8,40	17,65	148,26	20,40
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø12 filanti + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,888*2*2+0,888*2)*8,40 + 10 % sfrido	kg	49,23	1,03	50,71	6,98
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,39
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 120,00 l/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,120*8,40 + 2 % sfrido	m³	1,028	102,77	105,66	14,54

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	9,98	1,75	0,24
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	30,06	5,28	0,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,167	h	0,18	27,90	4,90	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	11,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	10,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*8,40*2	h	1,45	30,06	43,51	5,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*8,40	h	0,72	27,90	20,19	2,78
	Spese generali del 15% su 574,25 Euro				86,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,39 Euro				66,04	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**86,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	261,37	35,97
Costo materiali fc	308,45	42,45
Costo noli e trasporti	4,24	0,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,17	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.70.0010.085	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0081	cad.	0,01	18,51	0,15	0,02
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	16,97	162,91	20,59
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø12 filanti + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2*2+0,888*2)*9,60 + 10 % sfrido	kg	56,26	1,03	57,95	7,33
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	3,55
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,107*9,60 + 2 % sfrido	m³	1,048	102,77	107,68	13,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	9,98	1,76	0,22
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	27,90	4,93	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	12,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	11,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*9,60*2	h	1,48	30,06	44,40	5,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*0,10*9,60	h	0,74	27,90	20,60	2,60
	Spese generali del 15% su 625,44 Euro				93,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 719,26 Euro				71,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**791,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,61	36,49
				Costo materiali fc	332,28	42,00
				Costo noli e trasporti	4,33	0,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,74	20,95

B.04.70.0010.090	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,07
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,15
Z.19.01.0050.020	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 20 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9,60	m²	9,60	16,97	162,91	20,54
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø12 filanti + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,888*2*2+0,888*2)*9,60 + 10 % sfrido	kg	56,26	1,03	57,95	7,31

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	3,55
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 107,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,107*9,60 + 2 % sfrido	m³	1,048	102,77	107,68	13,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	9,98	1,76	0,22
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	27,90	4,93	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	12,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	11,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,10*9,60*2	h	1,48	30,06	44,40	5,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,10*9,60	h	0,74	27,90	20,60	2,60
	Spese generali del 15% su 626,49 Euro				93,97	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 720,46 Euro				72,05	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,45	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**792,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	288,61	36,40
			Costo materiali fc	333,32	42,04
			Costo noli e trasporti	4,33	0,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,02	20,94

B.04.70.0010.095	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,14
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	17,65	169,44	20,48
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø12 filanti + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2*2+0,888*2)*9,60 + 10 % sfrido	kg	56,26	1,03	57,95	7,00
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	3,40
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 120,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,120*9,60 + 2 % sfrido	m³	1,175	102,77	120,76	14,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	9,98	1,76	0,21
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	27,90	4,93	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	11,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	10,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*9,60*2	h	1,65	30,06	49,72	6,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*9,60	h	0,83	27,90	23,08	2,79
	Spese generali del 15% su 653,90 Euro				98,09	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,98 Euro				75,20	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**827,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**86,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	296,61	35,84
				Costo materiali fc	352,51	42,60
				Costo noli e trasporti	4,56	0,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,28	20,94

B.04.70.0010.100	**SOLAIO A LASTRA PREFABBRICATA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta lunghezza 1,20 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,14
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	17,65	169,44	19,85
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 2Ø14 filanti + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (1,208*2*2+1,208*2)*9,60 + 10 % sfrido	kg	76,54	1,03	78,84	9,24
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	3,30
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 120,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,120*9,60 + 2 % sfrido	m³	1,175	102,77	120,76	14,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 10' ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	9,98	1,76	0,21
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	30,06	5,31	0,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,167	h	0,18	27,90	4,93	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	11,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	10,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*9,60*2	h	1,65	30,06	49,72	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,112*9,60	h	0,83	27,90	23,08	2,70
	Spese generali del 15% su 674,78 Euro				101,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 776,00 Euro				77,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**853,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**88,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	301,81	35,36
				Costo materiali fc	368,07	43,13
				Costo noli e trasporti	4,67	0,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,81	20,95

B.04.70.0012.005	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,15
Z.12.01.0097.500	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 140+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	24,46	117,41	29,26
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	10,00	1,03	10,30	2,57
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,50
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,069*4,80	m³	0,331	102,77	34,04	8,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	9,98	0,07	0,02
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	27,90	0,18	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	11,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	11,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80*2	h	1,07	30,06	32,06	7,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80	h	0,53	27,90	14,88	3,71
	Spese generali del 15% su 317,15 Euro				47,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 364,72 Euro				36,47	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	146,60	36,53
Costo materiali fc	169,53	42,25
Costo noli e trasporti	0,91	0,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,04	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.70.0012.010	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,15
Z.12.01.0097.500	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 140+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	24,46	117,41	29,08
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	12,00	1,03	12,36	3,06
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,48
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,069*4,80	m³	0,331	102,77	34,04	8,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	9,98	0,07	0,02
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	27,90	0,18	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	11,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	11,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80*2	h	1,07	30,06	32,06	7,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80	h	0,53	27,90	14,88	3,69
	Spese generali del 15% su 319,21 Euro				47,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,09 Euro				36,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**403,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**84,10**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	147,12	36,44
Costo materiali fc	171,07	42,38
Costo noli e trasporti	0,92	0,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,59	20,95

B.04.70.0012.015	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0.0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,15
Z.12.01.0097.500	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 140+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	24,46	117,41	28,88
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti)	kg	14,00	1,03	14,42	3,55
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,46
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,069*4,80	m³	0,331	102,77	34,04	8,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	9,98	0,07	0,02
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	27,90	0,18	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	11,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	10,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80*2	h	1,07	30,06	32,06	7,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80	h	0,53	27,90	14,88	3,66
Spese generali del 15% su 321,27 Euro				48,19	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 369,45 Euro				36,95	9,09
Per arrotondamento				0,16	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**406,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**84,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				147,63	36,31
Costo materiali fc				172,60	42,45
Costo noli e trasporti				0,93	0,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,14	20,94

B.04.70.0012.020	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,001	200,90	0,26	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 4 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0081	cad.	0,03	18,51	0,60	0,15
Z.12.01.0097.500	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 140+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,80	m²	4,80	24,46	117,41	28,57
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	16,00	1,03	16,48	4,01
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,80 + 15 % sfrido	kg	21,97	0,64	14,06	3,42
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,069*4,80	m³	0,331	102,77	34,04	8,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4.80	h	0,17	9,98	1,71	0,42
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	30,06	0,20	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(4*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*4+0,05/(60*0,60*4,00)*4,80	h	0,01	27,90	0,18	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	30,06	48,10	11,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*4,80	h	1,60	27,90	44,64	10,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80*2	h	1,07	30,06	32,06	7,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*4,80	h	0,53	27,90	14,88	3,62
	Spese generali del 15% su 324,97 Euro				48,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 373,72 Euro				37,37	9,10
	Per arrotondamento				-0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**410,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	148,15	36,06
Costo materiali fc	174,14	42,38
Costo noli e trasporti	2,59	0,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,12	20,96

B.04.70.0012.025	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,15
Z.12.01.0097.500	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 140+40 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	24,46	146,76	28,78
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	19,00	1,03	19,57	3,84
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,45
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,069*6,00	m³	0,414	102,77	42,55	8,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	9,98	0,08	0,02
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	27,90	0,22	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	11,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	10,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6*2	h	1,33	30,06	40,08	7,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6	h	0,67	27,90	18,60	3,65
	Spese generali del 15% su 403,05 Euro				60,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 463,50 Euro				46,35	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	184,89	36,25
				Costo materiali fc	216,91	42,53
				Costo noli e trasporti	1,12	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,81	20,94

B.04.70.0012.030	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,14
Z.12.01.0097.510	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 160+40 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	25,90	155,40	29,67
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	19,00	1,03	19,57	3,74
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,36
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,073*6,00	m³	0,438	102,77	45,01	8,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	9,98	0,08	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	27,90	0,22	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	11,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	10,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6*2	h	1,33	30,06	40,08	7,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6	h	0,67	27,90	18,60	3,55
	Spese generali del 15% su 414,15 Euro				62,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 476,28 Euro				47,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**87,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	184,93	35,30
				Costo materiali fc	227,93	43,52

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	1,16	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,75	20,95
B.04.70.0012.035	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,14
Z.12.01.0097.510	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 160+40 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	25,90	155,40	29,23
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	25,00	1,03	25,75	4,84
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,31
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,073*6,00	m³	0,438	102,77	45,01	8,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	9,98	0,08	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	27,90	0,22	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	11,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	10,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6*2	h	1,33	30,06	40,08	7,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6	h	0,67	27,90	18,60	3,50
	Spese generali del 15% su 420,33 Euro				63,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 483,38 Euro				48,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**531,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**88,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	186,47	35,08
				Costo materiali fc	232,54	43,74
				Costo noli e trasporti	1,19	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,38	20,95

B.04.70.0012.040	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 5 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,32	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 5 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	18,51	0,75	0,14
Z.12.01.0097.510	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 160+40 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	25,90	155,40	29,00
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	28,00	1,03	28,84	5,38
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	3,28
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,073*6,00	m³	0,438	102,77	45,01	8,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	9,98	0,08	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	30,06	0,23	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(5*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*5+0,05/(60*0,60*5,00)*6	h	0,01	27,90	0,22	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	30,06	60,12	11,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*6	h	2,00	27,90	55,80	10,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6*2	h	1,33	30,06	40,08	7,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*6	h	0,67	27,90	18,60	3,47
Spese generali del 15% su 423,42 Euro				63,51	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 486,94 Euro				48,69	9,09
Per arrotondamento				0,17	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**535,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	187,24	34,95
			Costo materiali fc	234,84	43,83
			Costo noli e trasporti	1,21	0,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,21	20,94

B.04.70.0012.045	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(60*0,60*6,00)*7,20	m³	0,009	200,90	1,80	0,28
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,14
Z.12.01.0097.510	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 160+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	25,90	186,48	29,13
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	30,00	1,03	30,90	4,83
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,30
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,073*7,20	m³	0,526	102,77	54,02	8,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 60 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(60*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	9,98	0,09	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(60*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,27	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(60*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,27	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(60*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	27,90	0,25	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	11,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	10,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20*2	h	1,60	30,06	48,10	7,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20	h	0,80	27,90	22,32	3,49
	Spese generali del 15% su 505,75 Euro				75,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 581,61 Euro				58,16	9,09
	Per arrotondamento				0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**640,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**88,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	223,73	34,95
				Costo materiali fc	280,45	43,82
				Costo noli e trasporti	1,40	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,02	20,94

B.04.70.0012.050	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m** **Lavori compiuti** FORNITURA MATERIALI	**m²**	**7,2**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,14
Z.12.01.0097.520	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 180+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	27,31	196,63	29,80
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	34,00	1,03	35,02	5,31
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 4,58*7,20	kg	32,98	0,64	21,10	3,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,077*7,20	m³	0,554	102,77	56,98	8,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	9,98	0,09	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	27,90	0,26	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	10,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	10,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20*2	h	1,60	30,06	48,10	7,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20	h	0,80	27,90	22,32	3,38
	Spese generali del 15% su 521,61 Euro				78,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 599,85 Euro				59,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**659,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	224,81	34,07
				Costo materiali fc	295,14	44,73
				Costo noli e trasporti	1,48	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,23	20,95

B.04.70.0012.055	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,13
Z.12.01.0097.520	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 180+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	27,31	196,63	29,33
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	42,00	1,03	43,26	6,45
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,15
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,077*7,20	m³	0,554	102,77	56,98	8,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	9,98	0,09	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	27,90	0,26	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	10,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	9,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20*2	h	1,60	30,06	48,10	7,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20	h	0,80	27,90	22,32	3,33
	Spese generali del 15% su 529,83 Euro				79,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 609,31 Euro				60,93	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**93,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				226,87	33,85
Costo materiali fc				301,28	44,95
Costo noli e trasporti				1,52	0,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				140,41	20,95

B.04.70.0012.060	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 6 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,39	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 6 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0081	cad.	0,05	18,51	0,90	0,14
Z.12.01.0097.530	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 200+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m²	7,20	25,15	181,08	27,70
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	42,00	1,03	43,26	6,62
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*7,20 + 15 % sfrido	kg	32,95	0,64	21,09	3,23
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*7,20	m³	0,576	102,77	59,20	9,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	9,98	0,09	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	30,06	0,28	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(6*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*6+0,05/(52*0,60*6,00)*7,20	h	0,01	27,90	0,26	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	30,06	72,14	11,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*7,20	h	2,40	27,90	66,96	10,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20*2	h	1,60	30,06	48,10	7,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*7,20	h	0,80	27,90	22,32	3,41
	Spese generali del 15% su 516,50 Euro				77,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 593,97 Euro				59,40	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,90	34,71
				Costo materiali fc	287,87	44,03
				Costo noli e trasporti	1,56	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,87	20,94

B.04.70.0012.065	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0097.520	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 180+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	27,31	229,40	29,33
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	49,00	1,03	50,47	6,45
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,15
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,077*8,40	m³	0,647	102,77	66,47	8,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	9,98	0,11	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	27,90	0,30	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	10,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	9,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura -					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40*2	h	1,87	30,06	56,11	7,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40	h	0,93	27,90	26,04	3,33
	Spese generali del 15% su 618,27 Euro				92,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 711,01 Euro				71,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**782,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**93,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	264,68	33,85
				Costo materiali fc	351,49	44,95
				Costo noli e trasporti	1,91	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,83	20,95

B.04.70.0012.070	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,13
Z.12.01.0097.520	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 180+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	27,31	229,40	29,15
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	53,00	1,03	54,59	6,94
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,13
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,077*8,40	m³	0,647	102,77	66,47	8,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	9,98	0,11	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	27,90	0,30	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	10,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	9,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40*2	h	1,87	30,06	56,11	7,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40	h	0,93	27,90	26,04	3,31
	Spese generali del 15% su 622,39 Euro				93,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 715,75 Euro				71,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**787,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**93,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	265,71	33,76
Costo materiali fc	354,56	45,05
Costo noli e trasporti	1,92	0,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,93	20,96

B.04.70.0012.075	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce**					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	calcolo da 6 m a 7 m	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,14
Z.12.01.0097.530	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 200+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	25,15	211,26	27,52
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	53,00	1,03	54,59	7,11
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,080*8,40	m³	0,672	102,77	69,06	9,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	9,98	0,11	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	27,90	0,30	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	10,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	10,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40*2	h	1,87	30,06	56,11	7,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40	h	0,93	27,90	26,04	3,39
	Spese generali del 15% su 606,83 Euro				91,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 697,86 Euro				69,79	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**767,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	265,74	34,61
				Costo materiali fc	338,91	44,14
				Costo noli e trasporti	1,97	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	160,81	20,95

B.04.70.0012.080	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,002	200,90	0,45	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 7 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,05	0,14
Z.12.01.0097.530	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 200+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	25,15	211,26	27,25
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	59,00	1,03	60,77	7,84
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*8,40 + 15 % sfrido	kg	38,45	0,64	24,61	3,17
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08*8,40	m³	0,672	102,77	69,06	8,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	9,98	0,11	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	30,06	0,32	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(7*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*7+0,05/(52*0,60*6,00)*8,40	h	0,01	27,90	0,30	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	30,06	84,17	10,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*8,40	h	2,80	27,90	78,12	10,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40*2	h	1,87	30,06	56,11	7,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*8,40	h	0,93	27,90	26,04	3,36
	Spese generali del 15% su 613,01 Euro				91,95	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 704,97 Euro				70,50	9,09
Per arrotondamento				-0,14	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**775,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**92,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	267,28	34,47
			Costo materiali fc	343,52	44,31
			Costo noli e trasporti	2,01	0,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,45	20,95

B.04.70.0012.085	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,06
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,14
Z.12.01.0097.530	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 200+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	25,15	241,44	27,52
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	61,00	1,03	62,83	7,16
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	3,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08*9,60	m³	0,768	102,77	78,93	9,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 52 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(52*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	9,98	0,12	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(52*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,35	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(52*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,35	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(52*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	27,90	0,33	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	10,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	10,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60*2	h	2,13	30,06	64,13	7,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60	h	1,07	27,90	29,76	3,39
	Spese generali del 15% su 693,85 Euro				104,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 797,93 Euro				79,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**877,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	303,75	34,62
				Costo materiali fc	387,66	44,18
				Costo noli e trasporti	2,21	0,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,87	20,96

B.04.70.0012.090	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,12
Z.12.01.0097.550	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 240+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	31,90	306,24	31,74
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	61,00	1,03	62,83	6,51
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	2,91
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,084*9,60	m³	0,806	102,77	82,87	8,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 44 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	9,98	0,12	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	27,90	0,33	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	9,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	9,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60*2	h	2,13	30,06	64,13	6,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60	h	1,07	27,90	29,76	3,08
	Spese generali del 15% su 762,64 Euro				114,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 877,04 Euro				87,70	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**964,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**100,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	303,86	31,49
				Costo materiali fc	456,28	47,29
				Costo noli e trasporti	2,27	0,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	202,10	20,95

B.04.70.0012.095	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,05
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,12
Z.12.01.0097.550	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 240+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	31,90	306,24	30,82
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	80,00	1,03	82,40	8,29
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	2,83
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,087*9,60	m³	0,835	102,77	85,83	8,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 44 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	9,98	0,12	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	27,90	0,33	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	9,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	8,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60*2	h	2,13	30,06	64,13	6,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60	h	1,07	27,90	29,76	3,00
	Spese generali del 15% su 785,17 Euro				117,78	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 902,94 Euro				90,29	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**993,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**103,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	308,79	31,08
				Costo materiali fc	473,73	47,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,42	0,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	208,07	20,94
B.04.70.0012.100	**SOLAIO AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 8 rompitratta - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,12*0,12*1,20*0,0187	m³	0,003	200,90	0,52	0,05
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 8 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0081	cad.	0,06	18,51	1,20	0,12
Z.12.01.0097.560	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 260+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	33,65	323,04	31,69
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette (Costo lavori compiuti)	kg	80,00	1,03	82,40	8,08
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*9,60 + 15 % sfrido	kg	43,94	0,64	28,12	2,76
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,091*9,60	m³	0,874	102,77	89,78	8,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli solaio - 3' ogni bancale da 44 pannelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	9,98	0,12	0,01
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	30,06	0,36	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*(8*0,12*0,12*1,20)+0,05/50*8+0,05/(44*0,60*8,00)*9,60	h	0,01	27,90	0,33	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	30,06	96,19	9,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3*9,60	h	3,20	27,90	89,28	8,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa, getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60*2	h	2,13	30,06	64,13	6,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9*9,60	h	1,07	27,90	29,76	2,92
	Spese generali del 15% su 805,91 Euro				120,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 926,80 Euro				92,68	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.019,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**106,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	308,85	30,29
Costo materiali fc	494,35	48,49
Costo noli e trasporti	2,49	0,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,56	20,95

B.04.70.0015.005	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 9 rompitratta lunghezza 1,00 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 9*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,002	200,90	0,49	0,12
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,00*0,0187	m²	0,07	18,00	1,35	0,34
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 18 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 18*0,0081	cad.	0,15	18,51	2,70	0,69
Z.12.01.0090.110	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x16 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	32,00	1,76	56,32	14,34
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø10 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,617*2+0,888*2)*4,00 + 10 % sfrido	kg	13,24	1,03	13,64	3,47
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,00 + 15 % sfrido	kg	18,31	0,64	11,72	2,98
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 68,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,068*4,00 + 2 % sfrido	m³	0,277	102,77	28,51	7,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi blocchi - 3' ogni bancale da 90 pezzi pannelli - 3' ogni pacco da 50,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32	h	0,04	9,98	0,41	0,11
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32	h	0,04	30,06	1,24	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32+1/100*32	h	0,36	30,06	10,86	2,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32+1/100*32	h	0,36	27,90	10,08	2,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*4,00	h	2,67	30,06	80,16	20,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*4,00	h	2,67	27,90	74,40	18,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,068*4*2	h	0,42	30,06	12,58	3,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,068*4	h	0,21	27,90	5,84	1,49
	Spese generali del 15% su 310,46 Euro				46,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,03 Euro				35,70	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**98,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	201,72	51,35
				Costo materiali fc	107,49	27,37
				Costo noli e trasporti	1,17	0,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,27	20,95

B.04.70.0015.010	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo fino a 4 m**	**m²**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 9 rompitratta lunghezza 1,10 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 9*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,002	200,90	0,49	0,12
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,00*0,0187	m²	0,07	18,00	1,35	0,34
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 18 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*0,0081	cad.	0,15	18,51	2,70	0,68
Z.12.01.0090.110	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x16 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	32,00	1,76	56,32	14,22
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø12 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,888*2*2*4 + 10 % sfrido	kg	15,63	1,03	16,10	4,07
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*4,00 + 15 % sfrido	kg	18,31	0,64	11,72	2,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 68,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,068*4,00 + 2 % sfrido	m³	0,277	102,77	28,51	7,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli - 3' ogni bancale da 50,00 m² blocchi - 3' ogni bancale da 90 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32	h	0,04	9,98	0,41	0,10
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32	h	0,04	30,06	1,24	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32+1/100*32	h	0,36	30,06	10,86	2,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*9*0,12*0,12*1,00+0,05/50*18+0,05/50*4+0,05/90*32+1/100*32	h	0,36	27,90	10,08	2,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*4,00	h	2,67	30,06	80,16	20,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*4,00	h	2,67	27,90	74,40	18,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,068*4*2	h	0,42	30,06	12,58	3,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,068*4	h	0,21	27,90	5,84	1,47
	Spese generali del 15% su 312,92 Euro				46,94	11,85

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 359,86 Euro				35,99	9,09
Per arrotondamento				0,16	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**396,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**99,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				202,34	51,09
Costo materiali fc				109,32	27,61
Costo noli e trasporti				1,18	0,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,93	20,94

B.04.70.0015.015	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 11 rompitratta lunghezza 1,00 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 11*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,003	200,90	0,60	0,12
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=4 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0187	m²	0,09	18,00	1,68	0,33
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 22 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 22*0,0081	cad.	0,18	18,51	3,30	0,65
Z.12.01.0090.120	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x20 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	40,00	1,81	72,40	14,20
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø14 filante + 1Ø12 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (0,888*2+1,208*2)*5,00 + 10 % sfrido	kg	23,06	1,03	23,75	4,66
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*5,00 + 15 % sfrido	kg	22,89	0,64	14,65	2,87
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 75,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,075*5,00 + 2 % sfrido	m³	0,383	102,77	39,31	7,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli - 3' ogni bancale da 50,00 m² blocchi - 3' ogni bancale da 75 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40	h	0,06	9,98	0,56	0,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40	h	0,06	30,06	1,67	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40+1/100*40	h	0,46	30,06	13,70	2,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40+1/100*40	h	0,46	27,90	12,71	2,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*5	h	3,33	30,06	100,20	19,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*5	h	3,33	27,90	93,00	18,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,075*5*2	h	0,58	30,06	17,34	3,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,075*5	h	0,29	27,90	8,05	1,58
	Spese generali del 15% su 403,07 Euro				60,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 463,53 Euro				46,35	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	256,59	50,31
				Costo materiali fc	144,82	28,40
				Costo noli e trasporti	1,56	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,82	20,94

B.04.70.0015.020	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 4 m a 5 m**	**m²**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 11 rompitratta lunghezza 1,00 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 11*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,003	200,90	0,60	0,12
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=4 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0187	m²	0,09	18,00	1,68	0,33
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 22 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 22*0,0081	cad.	0,18	18,51	3,30	0,64
Z.12.01.0090.120	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x20 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	40,00	1,81	72,40	14,07
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø14 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,208*2*2*5,00 + 10 % sfrido	kg	26,58	1,03	27,37	5,32
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*5,00 + 15 % sfrido	kg	22,89	0,64	14,65	2,85
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 75,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,075*5,00 + 2 % sfrido	m³	0,383	102,77	39,31	7,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli - 3' ogni bancale da 50,00 m² blocchi - 3' ogni bancale da 75 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40	h	0,06	9,98	0,56	0,11
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40	h	0,06	30,06	1,67	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40+1/100*40	h	0,46	30,06	13,70	2,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*11*0,12*0,12*1,00+0,05/50*22+0,05/50*5+0,05/75*40+1/100*40	h	0,46	27,90	12,71	2,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*5	h	3,33	30,06	100,20	19,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*5,00	h	3,33	27,90	93,00	18,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,075*5*2	h	0,58	30,06	17,34	3,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,075*5	h	0,29	27,90	8,05	1,56
	Spese generali del 15% su 406,69 Euro				61,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 467,70 Euro				46,77	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**514,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	257,49	50,05
				Costo materiali fc	147,52	28,67
				Costo noli e trasporti	1,58	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,78	20,95

B.04.70.0015.025	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 13 rompitratta lunghezza 1,00 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 13*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,004	200,90	0,70	0,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=4 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,00*0,0187	m²	0,11	18,00	2,02	0,31
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cm 26 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26*0,0081	cad.	0,21	18,51	3,90	0,60
Z.12.01.0090.130	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x24 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	48,00	2,16	103,68	15,96
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø14 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,208*2*2*6,00 + 10 % sfrido	kg	31,89	1,03	32,85	5,06
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	2,70
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 83,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,083*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,508	102,77	52,20	8,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli - 3' ogni bancale da 50,00 m² blocchi - 3' ogni bancale da 60 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48	h	0,07	9,98	0,74	0,11
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48	h	0,07	30,06	2,23	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48+1/100*48	h	0,55	30,06	16,66	2,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48+1/100*48	h	0,55	27,90	15,47	2,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*6	h	4,00	30,06	120,24	18,50

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*6,00	h	4,00	27,90	111,60	17,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,083*6*2	h	0,77	30,06	23,03	3,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,083*6	h	0,38	27,90	10,69	1,64
	Spese generali del 15% su 513,75 Euro				77,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 590,82 Euro				59,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**649,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**108,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	312,97	48,16
				Costo materiali fc	198,61	30,57
				Costo noli e trasporti	2,03	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,15	20,95

B.04.70.0015.030	**SOLAIO IN LATEROCEMENTO IN OPERA** **carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 13 rompitratta lunghezza 1,00 m - amm.to t=5 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 13*0,12*0,12*1,00*0,0187	m³	0,004	200,90	0,70	0,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm pannelli - amm.to t=4 anni r=4% coeff. mensile = 0,0187 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0187	m²	0,11	18,00	2,02	0,31
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 26 puntelli - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0,0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26*0,0081	cad.	0,21	18,51	3,90	0,59
Z.12.01.0090.130	LATERIZI - BLOCCHI FORATI PER SOLAI blocchi solaio in opera 25x40x24 cm - interasse 50 cm (Costo materiali fc)	cad.	48,00	2,16	103,68	15,80
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette 1Ø16 filante + 1Ø14 sagomato ogni interasse (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (1,208*2+1,578*2)*6 + 10 % sfrido	kg	36,78	1,03	37,88	5,77
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	2,68
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 83,00 l/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,083*6,00 + 2 % sfrido	m³	0,508	102,77	52,20	7,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali: morali rompitratta - 3' ogni bancale da circa 4,00 m³ puntelli rompitratta - 3' ogni cassone da 50 pezzi pannelli - 3' ogni bancale da 50,00 m² blocchi - 3' ogni bancale da 60 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48	h	0,07	9,98	0,74	0,11
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48	h	0,07	30,06	2,23	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione materiali e posa - produzione oraria 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48+1/100*48	h	0,55	30,06	16,66	2,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*13*0,12*0,12*1,00+0,05/50*26+0,05/50*6+0,05/60*48+1/100*48	h	0,55	27,90	15,47	2,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa dei rompitratta - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*6,00	h	4,00	30,06	120,24	18,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza per rompitratta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*6,00	h	4,00	27,90	111,60	17,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a getto, staggiatura e vibratura - produzione oraria 1,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*0,083*6*2	h	0,77	30,06	23,03	3,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all’assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/1,30*0,083*6	h	0,38	27,90	10,69	1,63
Spese generali del 15% su 518,78 Euro				77,82	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 596,60 Euro				59,66	9,09
Per arrotondamento				0,14	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**656,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**109,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				314,22	47,87
Costo materiali fc				202,36	30,83
Costo noli e trasporti				2,05	0,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				137,48	20,94

B.04.70.0025.005	**SOVRAPPREZZO ALLA CAPPA INTEGRATIVA DEI SOLAI**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	102,77	6,17	48,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/4	h	0,02	1,91	0,04	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatorI addettI alla posa - produzione oraria 140,00 m²/cm (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/140*6*2	h	0,09	30,06	2,58	20,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/140*6	h	0,04	27,90	1,20	9,49
	Spese generali del 15% su 9,98 Euro				1,50	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,48 Euro				1,15	9,11
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,86	30,62
	Costo materiali fc				5,97	47,38
	Costo noli e trasporti				0,15	1,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,65	21,00

B.04.70.0030.005	**SOVRAPPREZZO PER SOLAI IN PENDENZA**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,583*2	h	1,17	30,06	35,05	53,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,583	h	0,58	27,90	16,27	25,05
	Spese generali del 15% su 51,31 Euro				7,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,01 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,31	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,60	20,94

B.04.70.0035.005	**SOVRAPPREZZO AI SOLAI PER ALTEZZA IMPOSTA**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,167*2	h	2,33	30,06	70,16	53,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,167	h	1,17	27,90	32,56	25,05
	Spese generali del 15% su 102,72 Euro				15,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,13 Euro				11,81	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,72	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,22	20,94

B.04.70.0040.005	**SOVRAPPREZZO AI SOLAI A LASTRA PER RESISTENZA AL FUOCO** **classe REI 120'**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm maggior costo della lastre del 30% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	m²	0,30	17,65	5,30	79,03
	Spese generali del 15% su 5,29 Euro				0,79	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,09 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,30	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,94

B.04.70.0040.010	**SOVRAPPREZZO AI SOLAI A LASTRA PER RESISTENZA AL FUOCO** **classe REI 180'**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.19.01.0050.025	SOLAI - LASTRE PIANE lastra spessore 4 cm e polistirene alto 24 cm maggior costo della lastre del 50% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m²	0,50	17,65	8,83	79,08
	Spese generali del 15% su 8,83 Euro				1,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,15 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,83	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,96

B.04.70.0045.005	**SOVRAPPREZZO AI SOLAI AD ELEMENTI MONOLITICI CAVI IN POLISTIRENE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0097.535	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato goffrato spessore 200+40 mm solaio con elementi da intonacare (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	32,70	32,70	342,41
Z.12.01.0097.530	POLISTIRENE - PANNELLI PER SOLAI pannelli solaio EPS stampato spessore 200+40 mm a dedurre solaio con elementi per finiture a vista (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,00	m²	-1,00	25,15	-25,15	-
	Spese generali del 15% su 7,55 Euro				1,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,68 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,55	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,00	20,95

B.04.80.0010.005	**DISPOSITIVO PUNTUALE FISSO ANTICADUTA GIREVOLE PER COPERTURE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.060	DISPOSITIVO ANTICADUTA palo girevole in acciaio zincato classe A1 PGH50BP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	251,36	251,36	74,68
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm 6 viti per ogni piastra (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,04	0,24	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	2,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	2,07

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 266,09 Euro				39,91	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 306,00 Euro				30,60	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**336,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**336,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,49	4,30
Costo materiali fc				251,60	74,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,51	20,95

B.04.80.0015.005	**DISPOSITIVO PUNTUALE FISSO ANTICADUTA PER MURATURE VERTICALI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.067	DISPOSITIVO ANTICADUTA gancio a muro in acciaio zincato classe A1 PAS (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,30	33,30	62,01
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,24	0,24	0,45
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	2,39	0,40	0,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	9,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	8,66
	Spese generali del 15% su 38,19 Euro				5,73	10,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,92 Euro				4,39	8,18
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,66	17,99
	Costo materiali fc				33,54	62,46
	Costo noli e trasporti				0,40	0,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,12	18,85

B.04.80.0030.003	**DISPOSITIVO LINEARE FISSO ANTICADUTA PER COPERTURE**	**m**	**15**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.050	DISPOSITIVO ANTICADUTA palo strutturale di estremità in acciaio zincato classe A1 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	158,45	316,90	23,46
Z.34.01.0280.055	DISPOSITIVO ANTICADUTA palo strutturale intermedio in acciaio zincato classe A1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,44	225,44	16,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm 6 viti ogni piastra (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*3	cad.	18,00	0,04	0,72	0,05
Z.34.01.0280.075	DISPOSITIVO ANTICADUTA tenditore chiuso inox AISI 316 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,32	90,32	6,69
Z.34.01.0280.077	DISPOSITIVO ANTICADUTA kit serracavo redancia e 4 morsetti inox AISI 316 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,55	14,55	1,08
Z.34.01.0280.081	DISPOSITIVO ANTICADUTA dissipatore energia acciaio inox AISI 302 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	212,84	212,84	15,76
Z.34.01.0280.079	DISPOSITIVO ANTICADUTA cavo in acciaio inox AISI 316 diametro 8 mm 15 fili classe C (Costo materiali fc)	m	15,00	9,94	149,10	11,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,07
	Spese generali del 15% su 1.067,83 Euro				160,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.228,01 Euro				122,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.350,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	4,29
				Costo materiali fc	1.009,86	74,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	282,98	20,95

B.04.80.0037.010	**DISPOSITIVO LINEARE FISSO ANTICADUTA PER MURATURE VERTICALI**	**m**	**15**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.053	DISPOSITIVO ANTICADUTA piastra strutturale di estremità in acciaio zincato classe C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	83,90	167,80	16,59
Z.34.01.0280.057	DISPOSITIVO ANTICADUTA piastra strutturale intermedia in acciaio zincato classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,91	101,91	10,07
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm 4 tasselli ogni piastra (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*3	cad.	12,00	0,24	2,88	0,28
Z.34.01.0280.075	DISPOSITIVO ANTICADUTA tenditore chiuso inox AISI 316 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,32	90,32	8,93
Z.34.01.0280.077	DISPOSITIVO ANTICADUTA kit serracavo redancia e 4 morsetti inox AISI 316 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,55	14,55	1,44
Z.34.01.0280.081	DISPOSITIVO ANTICADUTA dissipatore energia acciaio inox AISI 302 classe C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	212,84	212,84	21,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0280.079	DISPOSITIVO ANTICADUTA cavo in acciaio inox AISI 316 diametro 8 mm 15 fili classe C (Costo materiali fc)	m	15,00	9,94	149,10	14,74
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti)	h	1,00	2,39	2,39	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,76
	Spese generali del 15% su 799,75 Euro				119,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 919,71 Euro				91,97	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.011,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	5,73
				Costo materiali fc	739,40	73,08
				Costo noli e trasporti	2,39	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,94	20,95

B.04.80.0040.005	**DISPOSITIVO PUNTUALE DEFORMABILE DI RINVIO ANTICADUTA PER COPERTURE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.065	DISPOSITIVO ANTICADUTA palo deformabile in acciaio zincato classe A1 PDH40BP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,66	71,66	65,62
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm 4 viti ogni piastra (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	6,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	6,39
	Spese generali del 15% su 86,31 Euro				12,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,26 Euro				9,93	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	13,27
				Costo materiali fc	71,82	65,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,87	20,95

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.04.80.0050.005	**DISPOSITIVO PUNTUALE ANTICADUTA SOTTOTEGOLA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.070	DISPOSITIVO ANTICADUTA gancio sottocoppo o sottotegola in acciaio zincato classe A2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,82	26,82	57,99
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm 2 viti per ogni piastra (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	10,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	10,05
	Spese generali del 15% su 36,56 Euro				5,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,04 Euro				4,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	20,89
				Costo materiali fc	26,90	58,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,69	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.06"

OPERE DA IMPRENDITORE EDILE

EDILIZIA COMPLEMENTARE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.10.0005.005	**TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE** **dimensioni 50x25x3 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0080.010	LATERIZI - TAVELLE tavelle 3x25x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,02	8,16	29,92
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	122,32	3,67	13,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 288 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/288*8	h		9,98	0,02	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 288 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/288*8	h		30,06	0,04	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	18,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	17,05
	Spese generali del 15% su 21,55 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,79 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,70	35,58
				Costo materiali fc	11,83	43,38
				Costo noli e trasporti	0,02	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,71	20,95

B.06.10.0005.010	**TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE** **dimensioni 50x25x4 cm divisibili**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0080.020	LATERIZI - TAVELLE tavelle divise 4x25x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,06	8,48	30,51
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	122,32	3,67	13,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*8	h		9,98	0,04	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*8	h		30,06	0,12	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	18,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	16,73
	Spese generali del 15% su 21,97 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,27 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,78	35,19
				Costo materiali fc	12,15	43,72
				Costo noli e trasporti	0,04	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,82	20,95

B.06.10.0010.005	**TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 6 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.010	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 6x25x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,63	5,04	20,13
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	121,99	3,66	14,62
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	1,23	0,43	1,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 128 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/128*8	h		9,98	0,03	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 128 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/128*8	h		30,06	0,09	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	21,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	20,26
	Spese generali del 15% su 19,79 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,76 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,04**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	10,63	42,46
				Costo materiali fc	9,13	36,47
				Costo noli e trasporti	0,03	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,25	20,95

B.06.10.0015.005	**TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 8x25x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,59	4,72	18,75
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	121,99	3,66	14,53
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	1,23	0,43	1,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/104*8	h		9,98	0,04	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 104 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/104*8	h		30,06	0,12	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,30	h	0,19	30,06	5,67	22,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,30	h	0,19	27,90	5,26	20,91

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 19,90 Euro				2,99	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 22,89 Euro				2,29	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,18**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**25,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,05	43,89
Costo materiali fc				8,81	34,99
Costo noli e trasporti				0,04	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,27	20,95

B.06.10.0020.005	**TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 12 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.040	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 12x25x33 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,61	7,32	23,40
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	121,99	4,88	15,60
Z.37.01.0220.220	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 150x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	1,96	0,69	2,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 96 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/96*12	h	0,01	9,98	0,06	0,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 96 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/96*12	h	0,01	30,06	0,19	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	19,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	17,84
	Spese generali del 15% su 24,73 Euro				3,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,44 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**31,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,78	37,66
	Costo materiali fc				12,89	41,20
	Costo noli e trasporti				0,06	0,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,55	20,95
B.06.10.0025.005	**TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.060	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate alveolate 8x19x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,03	10,30	31,12
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	121,99	3,66	11,06
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	1,23	0,43	1,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 108 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/108*10	h		9,98	0,05	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 108 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/108*10	h		30,06	0,14	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	18,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	16,86
	Spese generali del 15% su 26,17 Euro				3,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,09 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**33,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,73	35,44
	Costo materiali fc				14,39	43,48
	Costo noli e trasporti				0,05	0,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,93	20,95
B.06.10.0030.005	**TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.070	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate alveolate 12x19x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,25	12,50	33,00
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	122,32	4,89	12,92
Z.37.01.0220.220	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 150x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	1,96	0,69	1,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 74 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/74*10	h	0,01	9,98	0,07	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 74 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/74*10	h	0,01	30,06	0,20	0,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	15,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	14,73
	Spese generali del 15% su 29,94 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,43 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,88**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	11,80	31,14
Costo materiali fc	18,08	47,73
Costo noli e trasporti	0,07	0,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

B.06.10.0035.005	**TAVOLATO IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 5 cm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.200	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi conglomerato cellulare espanso 5x25x62.5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,40	cad.	6,40	0,90	5,76	22,57
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 2,5 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	136,84	3,42	13,41
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	m	0,30	1,23	0,37	1,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 22,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/22,50	h		9,98	0,02	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 22,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/22,50	h		30,06	0,07	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	21,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	19,88
	Spese generali del 15% su 20,18 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,20 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,61	41,56
				Costo materiali fc	9,55	37,42
				Costo noli e trasporti	0,02	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

B.06.10.0040.005	**TAVOLATO EI 120' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.210	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi conglomerato cellulare espanso 8x25x62.5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,4	cad.	6,40	1,44	9,22	29,89
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	136,84	4,11	13,32
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m	0,30	1,23	0,37	1,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 14,06 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/14,06	h		9,98	0,04	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 14,06 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/14,06	h		30,06	0,11	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	17,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	16,45
	Spese generali del 15% su 24,37 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,03 Euro				2,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,65	34,53
				Costo materiali fc	13,69	44,40
				Costo noli e trasporti	0,04	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

B.06.10.0045.005	**TAVOLATO EI 180' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 10 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.220	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi conglomerato cellulare espanso 10x25x62.5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,40	cad.	6,40	1,80	11,52	34,09
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	136,84	4,11	12,15
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	m	0,30	1,23	0,37	1,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 11,25 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/11,25	h		9,98	0,04	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 11,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/11,25	h		30,06	0,13	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	16,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	15,01
	Spese generali del 15% su 26,71 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,72 Euro				3,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,67	31,58
				Costo materiali fc	15,99	47,33
				Costo noli e trasporti	0,04	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,08	20,95

B.06.10.0050.005	**TAVOLATO EI 180' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 12 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0110.230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO - BLOCCHI STRUTTURALI blocchi conglomerato cellulare espanso 12x25x62.5 cm sfrido compreso (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,40	cad.	6,40	2,23	14,27	36,93
Z.12.01.0040.020	ADESIVI collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato in sacchi di carta da 25 kg consumo 3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	136,84	4,11	10,62
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	m	0,30	1,23	0,37	0,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 9,38 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/9,38	h	0,01	9,98	0,05	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 9,38 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/9,38	h	0,01	30,06	0,16	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	15,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	14,44
	Spese generali del 15% su 30,55 Euro				4,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,13 Euro				3,51	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,65**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,75	30,41
				Costo materiali fc	18,75	48,50
				Costo noli e trasporti	0,05	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,10	20,95
B.06.10.0060.005	**CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA** **dimensioni nette passaggio 90x210 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0180.035	FERRAMENTA ACCESSORIA telaio scomparsa 90x210 cm lamiera acciaio zincato spessore finito 105/125 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	203,30	203,30	58,00
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) sigillatura perimetrale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	122,32	6,12	1,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,167	h	1,17	30,06	35,08	10,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,167	h	1,17	27,90	32,56	9,29
	Spese generali del 15% su 277,05 Euro				41,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,61 Euro				31,86	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**350,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**350,50**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	67,64	19,30
				Costo materiali fc	209,42	59,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,42	20,95
B.06.10.0060.010	**CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA** **dimensioni nette passaggio 120x210 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0180.040	FERRAMENTA ACCESSORIA telaio scomparsa 120x210 cm lamiera acciaio zincato spessore finito 105/125 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	362,90	362,90	65,52
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) sigillatura perimetrale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	122,32	7,34	1,33
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,167	h	1,17	30,06	35,08	6,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,167	h	1,17	27,90	32,56	5,88
	Spese generali del 15% su 437,88 Euro				65,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 503,56 Euro				50,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**553,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**553,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,64	12,21
				Costo materiali fc	370,24	66,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,04	20,95

B.06.20.0005.005	**MASSICCIATA CON AGGREGATI DI CAVA PER INTERNI** **eseguita interamente a mano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	21,33	5,12	12,74
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	18,21	1,09	2,72
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	89,17	6,24	15,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	24,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	23,14
	Spese generali del 15% su 31,77 Euro				4,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,54 Euro				3,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	48,33
				Costo materiali fc	12,22	30,41
				Costo noli e trasporti	0,13	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.20.0005.010	**MASSICCIATA CON AGGREGATI DI CAVA PER INTERNI** **eseguita con mezzi meccanici**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	21,33	5,12	19,63
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	18,21	1,09	4,19
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	89,17	6,24	23,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	7,32	0,92	3,51
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	14,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	13,37
	Spese generali del 15% su 20,61 Euro				3,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,71 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,35	28,19
				Costo materiali fc	12,22	46,86
				Costo noli e trasporti	1,04	4,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,46	20,95

B.06.20.0007.005	**MASSICCIATA CON AGGREGATI RICICLATI PER INTERNI** **eseguita interamente a mano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI stabilizzato granulometria 5-50 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	11,07	2,66	7,25
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	12,21	0,73	2,00
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	89,17	6,24	17,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	27,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	25,39
	Spese generali del 15% su 28,95 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,30 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	53,03
				Costo materiali fc	9,40	25,66
				Costo noli e trasporti	0,13	0,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,67	20,95

B.06.20.0007.010	**MASSICCIATA CON AGGREGATI RICICLATI PER INTERNI** **eseguita con mezzi meccanici**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI stabilizzato granulometria 5-50 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,24	m³	0,240	11,07	2,66	11,80
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	12,21	0,73	3,25
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	89,17	6,24	27,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	7,32	0,92	4,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	16,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	15,49
	Spese generali del 15% su 17,79 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,46 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,35	32,66
				Costo materiali fc	9,40	41,76
				Costo noli e trasporti	1,04	4,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,72	20,95

B.06.20.0010.005	**TAVOLATO ORIZZONTALE AREATO** **laterizi normali spessore 8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 8x25x50 cm sfrido compreso (Costo materiali fc) Formula quantità: 8 + 2 % sfrido	cad.	8,16	0,59	4,81	18,29
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 consumo 0,06 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,06 + 2 % sfrido	m³	0,061	89,17	5,46	20,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	20,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	19,27
	Spese generali del 15% su 20,81 Euro				3,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,93 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	40,39
				Costo materiali fc	10,07	38,25
				Costo noli e trasporti	0,11	0,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,51	20,95

B.06.20.0010.010	**TAVOLATO ORIZZONTALE AREATO** **laterizi normali spessore 12 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.040	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 12x25x33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,12 + 2 % sfrido	cad.	12,36	0,61	7,54	21,69
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 consumo 0,06 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,06 + 2 % sfrido	m³	0,061	89,17	5,46	15,70
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	21,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	20,06
	Spese generali del 15% su 27,49 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,61 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,58	41,94
				Costo materiali fc	12,80	36,80
				Costo noli e trasporti	0,11	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

B.06.20.0012.005	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 15+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.005	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x15 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	7,97	458,28	32,01
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,04+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,09*50 + 2 % sfrido	m³	4,590	94,27	432,70	30,23
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	5,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 10'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*4,77	h	0,80	1,91	1,52	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	30,06	60,12	4,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	27,90	55,80	3,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	getto, vibratura e staggiatura 10'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4,50	h	0,75	30,06	22,59	1,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4,50	h	0,75	27,90	20,97	1,46
	Spese generali del 15% su 1.131,54 Euro				169,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.301,27 Euro				130,13	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.431,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	184,90	12,92
				Costo materiali fc	936,00	65,39
				Costo noli e trasporti	10,05	0,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,90	20,95

B.06.20.0012.010	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 20+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.010	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x20 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	8,23	473,23	32,04
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,044+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,094*50 + 2 % sfrido	m³	4,794	94,27	451,93	30,60
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	5,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 10'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*4,70	h	0,78	1,91	1,50	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	30,06	60,12	4,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	27,90	55,80	3,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 10'/m³ (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,167*4,70	h	0,78	30,06	23,59	1,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4,70	h	0,78	27,90	21,90	1,48
	Spese generali del 15% su 1.167,63 Euro				175,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.342,78 Euro				134,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.477,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	187,15	12,67
				Costo materiali fc	969,50	65,64
				Costo noli e trasporti	10,40	0,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	309,45	20,95

B.06.20.0012.015	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 27+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.015	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x27 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	8,75	503,13	32,49
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,049+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,099 + 2 % sfrido	m³	5,049	94,27	475,97	30,74
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	5,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 10'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*4,95	h	0,83	1,91	1,58	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	30,06	60,12	3,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	27,90	55,80	3,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 10'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4,95	h	0,83	30,06	24,85	1,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4,95	h	0,83	27,90	23,06	1,49
Spese generali del 15% su 1.224,07 Euro				183,61	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.407,68 Euro				140,77	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.548,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	189,95	12,27
			Costo materiali fc	1.022,60	66,04
			Costo noli e trasporti	10,95	0,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	324,35	20,95

B.06.20.0012.020	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 35+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.020	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x35 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	9,15	526,13	32,66
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,054+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,104 + 2 % sfrido	m³	5,304	94,27	500,01	31,04
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	4,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 10'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*5,20	h	0,87	1,91	1,66	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	30,06	60,12	3,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*50	h	2,00	27,90	55,80	3,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 10'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*5,20	h	0,87	30,06	26,10	1,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*5,20	h	0,87	27,90	24,23	1,50
Spese generali del 15% su 1.273,61 Euro				191,04	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.464,65 Euro				146,47	9,09
Per arrotondamento				-0,11	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.611,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,75	11,96
			Costo materiali fc	1.068,80	66,34
			Costo noli e trasporti	11,50	0,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	337,50	20,95

B.06.20.0012.022	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 40+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.022	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x40 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	9,41	541,08	32,66
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,057+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,107 + 2 % sfrido	m³	5,457	94,27	514,43	31,06
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	4,80
	NOLEGGI					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 10'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*5,35	h	0,89	1,91	1,71	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	30,06	62,62	3,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	27,90	58,12	3,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 10'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*5,35	h	0,89	30,06	26,86	1,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*5,35	h	0,89	27,90	24,93	1,50

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 1.309,31 Euro				196,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.505,71 Euro				150,57	9,09
Per arrotondamento				0,22	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.656,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**33,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				199,35	12,03
Costo materiali fc				1.097,65	66,26
Costo noli e trasporti				11,80	0,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				346,95	20,94

B.06.20.0012.025	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 45+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.025	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x45 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	10,07	579,03	30,82
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,077+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,127 + 2 % sfrido	m³	6,477	94,27	610,59	32,50
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	4,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratore 15'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*6,35	h	1,59	1,91	3,03	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	30,06	62,62	3,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	27,90	58,12	3,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 15'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,35	h	1,59	30,06	47,72	2,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,35	h	1,59	27,90	44,29	2,36
	Spese generali del 15% su 1.484,97 Euro				222,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.707,72 Euro				170,77	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.878,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	241,10	12,83
			Costo materiali fc	1.228,40	65,39
			Costo noli e trasporti	15,00	0,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	393,50	20,95

B.06.20.0012.027	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 50+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.027	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x50 cm sfrido e pezzi speciali 15% (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	10,46	601,45	31,20
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,08+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,13 + 2 % sfrido	m³	6,630	94,27	625,01	32,42
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	4,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 15'/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*6,50	h	1,63	1,91	3,10	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	30,06	62,62	3,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	27,90	58,12	3,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 25' per ogni m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,50	h	1,63	30,06	48,85	2,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,50	h	1,63	27,90	45,34	2,35
	Spese generali del 15% su 1.524,07 Euro				228,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.752,68 Euro				175,27	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.928,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,56**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	243,50	12,63
			Costo materiali fc	1.264,70	65,60
			Costo noli e trasporti	15,35	0,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	403,85	20,95
B.06.20.0012.030	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE**				
	spessore complessivo 55+5 cm	**m²**	**50**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0075.030	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x55 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	10,85	623,88	31,61
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,084+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 50*0,134 + 2 % sfrido	m³	6,834	94,27	644,24	32,64
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 50*2,22	kg	111,00	0,64	71,04	3,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratura 15'/m³ (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25*6,70	h	1,68	1,91	3,20	0,16
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	30,06	62,62	3,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	27,90	58,12	2,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato getto, vibratura e staggiatura 15'/m³ (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25*6,70	h	1,68	30,06	50,35	2,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato getto, vibratura e staggiatura 15'/m³ (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25*6,70	h	1,68	27,90	46,73	2,37
	Spese generali del 15% su 1.560,19 Euro				234,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.794,22 Euro				179,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.973,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,47**	
Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	244,75	12,40
			Costo materiali fc	1.299,25	65,83
			Costo noli e trasporti	15,80	0,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	413,45	20,95

B.06.20.0012.032	**VESPAIO AREATO IN CONGLOMERATO ARMATO CON CASSERO A PERDERE** **spessore complessivo 60+5 cm**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0075.032	CASSERI POLIETILENE cassero ventilazione a perdere 58x58x60 cm sfrido e pezzi speciali compresi (Costo materiali fc) Formula quantità: 50 + 15 % sfrido	m²	57,50	13,20	759,00	35,08
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 consumo 0,086+0,05 m³/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*0,136 + 2 % sfrido	m³	6,936	94,27	653,86	30,22
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA peso 2,22 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 50*2,22 + 12 % sfrido	kg	124,32	0,64	79,56	3,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm vibratore 10' per ogni m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167*7,08	h	1,18	1,91	2,26	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	30,06	62,62	2,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*50	h	2,08	27,90	58,12	2,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato getto, vibratura e staggiatura 15'/m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,80	h	1,70	27,90	47,43	2,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*6,80	h	1,70	27,90	47,43	2,19
	Spese generali del 15% su 1.710,29 Euro				256,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.966,83 Euro				196,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.163,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,27**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	244,65	11,31
Costo materiali fc	1.450,10	67,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	15,00	0,69
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	453,25	20,95

B.06.20.0013.003	**SOVRAPPREZZO AI VESPAIO AREATO CON CASSERO A PERDERE**	**m²**	**50**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - minore produzione oraria 2,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	30,06	60,12	41,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	38,09
	Spese generali del 15% su 115,92 Euro				17,39	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,31 Euro				13,33	9,10
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,90	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,75	20,99

B.06.20.0016.005	**MASSETTO COMUNE 60 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,066	m³	0,066	24,39	1,61	10,67
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,06	kg	13,50	0,42	5,67	37,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/225	h	0,04	14,77	0,53	3,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	30,06	2,14	14,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	27,90	1,98	13,15
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,12	27,32
			Costo materiali fc	7,28	48,24
			Costo noli e trasporti	0,53	3,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.06.20.0016.010	**MASSETTO COMUNE 60 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5 per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,066	m³	0,066	24,39	1,61	9,60
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,06	kg	13,50	0,42	5,67	33,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/175	h	0,05	14,77	0,68	4,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	30,06	2,75	16,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	27,90	2,55	15,21
	Spese generali del 15% su 13,25 Euro				1,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,24 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	31,60
				Costo materiali fc	7,28	43,41
				Costo noli e trasporti	0,68	4,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,94

B.06.20.0021.001	**MASSETTO COMUNE CON MAGATELLI IN LEGNO 70 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	24,39	1,71	5,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 250*0,07	kg	17,50	0,42	7,35	23,08
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm interasse circa 30-35 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*1,10	m	3,30	0,36	1,19	3,73
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 70,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/70	h	0,11	14,77	1,69	5,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 70,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/70	h	0,23	30,06	6,87	21,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/70	h	0,23	27,90	6,38	20,02
	Spese generali del 15% su 25,18 Euro				3,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,96 Euro				2,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,25	41,59
				Costo materiali fc	10,25	32,17
				Costo noli e trasporti	1,69	5,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,67	20,95

B.06.20.0025.005	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI COMUNI PER SPESSORE 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,066/6	m³	0,011	24,39	0,27	10,65
Z.16.01.0010.008	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,01	kg	2,25	0,42	0,95	37,50
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/6/225	h	0,01	14,77	0,09	3,47
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	30,06	0,36	14,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	27,90	0,33	13,12
	Spese generali del 15% su 1,99 Euro				0,30	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,29 Euro				0,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,69	27,26
				Costo materiali fc	1,21	48,13
				Costo noli e trasporti	0,09	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,53	20,91

B.06.20.0025.010	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI COMUNI PER SPESSORE 10 mm** **per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,066/6	m³	0,011	24,39	0,27	9,62
Z.16.01.0010.008	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,01	kg	2,25	0,42	0,95	33,87
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/6/175	h	0,01	14,77	0,11	4,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	30,06	0,46	16,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	27,90	0,43	15,24
	Spese generali del 15% su 2,21 Euro				0,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,54 Euro				0,25	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,88	31,65
				Costo materiali fc	1,21	43,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	0,11	4,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,97
B.06.20.0031.005	**MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE 60 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,066	m³	0,066	24,39	1,61	10,19
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,06	kg	13,50	0,42	5,67	35,89
Z.16.01.0030.010	SACCAMI fibre polipropilene sfibrate per massetti 38 mm dosaggio fibre 900 g/m³ conglomerato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,055	kg	0,06	10,17	0,56	3,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/225	h	0,04	14,77	0,53	3,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	30,06	2,14	13,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	27,90	1,98	12,56
	Spese generali del 15% su 12,49 Euro				1,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,36 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,12	26,09
				Costo materiali fc	7,84	49,61
				Costo noli e trasporti	0,53	3,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,31	20,94
B.06.20.0035.005	**SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	24,39	0,24	9,38
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dosaggio 200-250 kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,01	kg	2,25	0,42	0,95	36,35
Z.16.01.0030.010	SACCAMI fibre polipropilene sfibrate per massetti 38 mm dosaggio fibre 900 g/m³ conglomerato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,009	kg	0,01	10,17	0,09	3,52
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/6/225	h	0,01	14,77	0,09	3,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	30,06	0,36	13,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	27,90	0,33	12,72
	Spese generali del 15% su 2,05 Euro				0,31	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,36 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	0,69	26,42
Costo materiali fc	1,28	49,27
Costo noli e trasporti	0,09	3,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,54	20,92

B.06.20.0041.005	**SOTTOFONDO ALLEGGERITO NON PRATICABILE** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0170.020	ISOLANTI TERMICI - ARGILLA ESPANSA sottofondo pronto in alleggerito densità 600 kg/m³ in sacchi di carta da 50 lkg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m³	1,050	153,03	160,68	58,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 18,00 mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/18	h	0,44	14,77	6,56	2,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 18,00 mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/18	h	0,89	30,06	26,72	9,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2*8/18	h	0,89	27,90	24,80	8,96
Spese generali del 15% su 218,77 Euro				32,82	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 251,58 Euro				25,16	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**276,74**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**276,74**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				51,52	18,62
Costo materiali fc				160,68	58,06
Costo noli e trasporti				6,56	2,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,97	20,95

B.06.20.0043.005	**MASSETTO ALLEGGERITO PRATICABILE UNI EN 13813 CA-C12-F4**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0170.030	ISOLANTI TERMICI - ARGILLA ESPANSA massetto pronto alleggerito densità 850 kg/m³ in sacchi di carta da 50 lkg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m³	1,050	201,27	211,33	60,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 16,00 mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/16	h	0,50	14,77	7,39	2,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 16,00 mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/16	h	1,00	30,06	30,06	8,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/16	h	1,00	27,90	27,90	7,97
	Spese generali del 15% su 276,68 Euro				41,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,18 Euro				31,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**350,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**350,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				57,96	16,56
	Costo materiali fc				211,33	60,38
	Costo noli e trasporti				7,39	2,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,32	20,95

B.06.20.0052.005	**MASSETTO PREMISCELATO DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 50 mm UNI EN 13813 NHL-C16-F3**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.010	MASSETTI massetto pronto di calce idraulica in sacchi di carta da 30 kg consumo 20 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	100,00	0,16	16,00	62,67

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(250/8)	h	0,03	14,77	0,47	1,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	30,06	1,92	7,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	27,90	1,79	6,99
	Spese generali del 15% su 20,18 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,21 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,71	14,53
				Costo materiali fc	16,00	62,67
				Costo noli e trasporti	0,47	1,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

B.06.20.0053.005	**SOVRAPPREZZO AL MASSETTO PREMISCELATO DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.010	MASSETTI massetto pronto di calce idraulica in sacchi di carta da 30 kg consumo 20 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	20,00	0,16	3,20	62,62
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/250	h	0,01	14,77	0,09	1,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	30,06	0,38	7,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	27,90	0,36	6,99
	Spese generali del 15% su 4,04 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,64 Euro				0,46	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,11**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	0,74	14,52
			Costo materiali fc	3,20	62,62
			Costo noli e trasporti	0,10	1,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,07	20,94

B.06.20.0056.005	**SOTTOFONDO PREMISCELATO ALLEGGERITO 50 mm**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.050	MASSETTI massetto pronto cementizio alleggerito in sacchi di carta da 50 l consumo 10 l/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	l	1.000,00	0,16	160,00	59,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 21,00 mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/21	h	0,38	14,77	5,63	2,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 21,00 mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/21	h	0,76	30,06	22,90	8,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/21	h	0,76	30,06	22,90	8,56
	Spese generali del 15% su 211,43 Euro				31,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,15 Euro				24,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**267,46**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	45,81	17,13
Costo materiali fc	160,00	59,82
Costo noli e trasporti	5,63	2,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,03	20,95

B.06.20.0066.005	**MASSETTO COMUNE A RAPIDO ESSICAMENTO 60 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	23,01	1,40	3,33
Z.16.01.0010.005	MASSETTI legante idraulico per massetti pronta presa in sacchi di carta da 20 kg consumo 350 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 21,40	kg	21,40	1,21	25,89	61,52
	NOLEGGI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/(175/8)	h	0,05	14,77	0,68	1,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/(175/8)	h	0,09	30,06	2,75	6,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/(175/8)	h	0,09	27,90	2,55	6,06
	Spese generali del 15% su 33,27 Euro				4,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,26 Euro				3,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	12,59
				Costo materiali fc	27,30	64,86
				Costo noli e trasporti	0,68	1,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,82	20,95

B.06.20.0070.005	**SOVRAPPREZZO AL MASSETTO COMUNE A RAPIDO ESSICAMENTO 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	23,01	0,23	3,26
Z.16.01.0010.005	MASSETTI legante idraulico per massetti pronta presa in sacchi di carta da 20 kg consumo 350 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,60	kg	3,60	1,21	4,36	61,70
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/6/175	h	0,01	14,77	0,11	1,59
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	30,06	0,46	6,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	27,90	0,43	6,02
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,06**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,88	12,51
Costo materiali fc				4,59	64,96
Costo noli e trasporti				0,11	1,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,48	20,95

B.06.20.0081.005	**RASATURA PER LIVELLAMENTO 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0050.030	MALTE SECCHE PREMISCELATE malta fina autolivellante in sacchi di carta da 23 kg consumo 1,60x4 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,40	kg	6,40	1,07	6,85	64,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(300/8)	h	0,03	30,06	0,80	7,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(300/8)	h	0,03	27,90	0,74	7,01
	Spese generali del 15% su 8,39 Euro				1,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,65 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,62**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,55	14,56
Costo materiali fc				6,85	64,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,22	20,94

B.06.20.0086.005	**MASSETTO PREMISCELATO ESSICAMENTO RAPIDO 50 mm** **UNI EN 13813 CT-C30-F6 rivestibile dopo circa 4 giorni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.020	MASSETTI massetto pronto cementizio essicamento rapido in sacchi di carta da 25 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,13	11,70	58,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(250/8)	h	0,03	14,77	0,47	2,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	30,06	1,92	9,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	27,90	1,79	8,89
	Spese generali del 15% su 15,88 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,27 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,09**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	3,71	18,47
				Costo materiali fc	11,70	58,24
				Costo noli e trasporti	0,47	2,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

B.06.20.0086.010	**MASSETTO PREMISCELATO ESSICAMENTO RAPIDO 50 mm** **UNI EN 13813 CT-C20-F4 rivestibile dopo circa 36 ore**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.025	MASSETTI massetto pronto cementizio essicamento ultrarapido in sacchi di carta da 25 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,34	30,60	69,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(250/8)	h	0,03	14,77	0,47	1,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	30,06	1,92	4,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(250/8)	h	0,06	27,90	1,79	4,06
	Spese generali del 15% su 34,78 Euro				5,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,00 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**44,00**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	3,71	8,43
				Costo materiali fc	30,60	69,55
				Costo noli e trasporti	0,47	1,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,22	20,95

B.06.20.0087.005	**SOVRAPPREZZO AL MASSETTO PREMISCELATO ESSICAMENTO RAPIDO 10 mm** **rivestibile dopo circa 4 giorni**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.020	MASSETTI massetto pronto cementizio essicamento rapido in sacchi di carta da 25 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*1	kg	18,00	0,13	2,34	58,21
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/250	h	0,01	14,77	0,09	2,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	30,06	0,38	9,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	27,90	0,36	8,88
	Spese generali del 15% su 3,18 Euro				0,48	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,65 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,74	18,46
				Costo materiali fc	2,34	58,21
				Costo noli e trasporti	0,10	2,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	20,95

B.06.20.0087.010	**SOVRAPPREZZO AL MASSETTO PREMISCELATO ESSICAMENTO RAPIDO 10 mm rivestibile dopo circa 36 ore**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.025	MASSETTI massetto pronto cementizio essicamento ultrarapido in sacchi di carta da 25 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*1	kg	18,00	0,34	6,12	69,55
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/250	h	0,01	14,77	0,09	1,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	30,06	0,38	4,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/250	h	0,01	27,90	0,36	4,06
	Spese generali del 15% su 6,96 Euro				1,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,00 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,80**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	0,74	8,43
				Costo materiali fc	6,12	69,55
				Costo noli e trasporti	0,10	1,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,95

B.06.20.0091.005	**MASSETTO PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE 50 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5 premiscelato a base cementizia**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.040	MASSETTI massetto autolivellante cementizio in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,15	13,50	61,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 275,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(275/8)	h	0,03	14,77	0,43	1,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 275,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(275/8)	h	0,06	30,06	1,75	7,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(275/8)	h	0,06	27,90	1,62	7,42
	Spese generali del 15% su 17,30 Euro				2,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,90 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,89**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	3,37	15,40
				Costo materiali fc	13,50	61,67
				Costo noli e trasporti	0,43	1,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,59	20,95

B.06.20.0091.007	**MASSETTO PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE 50 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5 premiscelato a base cementizia per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.040	MASSETTI massetto autolivellante cementizio in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,15	13,50	56,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 200,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/200	h	0,04	14,77	0,59	2,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/200	h	0,08	30,06	2,40	10,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/200	h	0,08	27,90	2,23	9,42
	Spese generali del 15% su 18,73 Euro				2,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,54 Euro				2,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,64	19,57
				Costo materiali fc	13,50	56,99
				Costo noli e trasporti	0,59	2,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,96	20,95

B.06.20.0091.010	**MASSETTO PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE 50 mm UNI EN 13813 CA-C30-F7 premiscelato a base anidrite**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.030	MASSETTI massetto autolivellante anidrite essicamento rapido in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,14	12,60	60,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 275,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/(275/8)	h	0,03	14,77	0,43	2,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 275,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/(275/8)	h	0,06	30,06	1,75	8,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(275/8)	h	0,06	27,90	1,62	7,82
Spese generali del 15% su 16,40 Euro				2,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 18,86 Euro				1,89	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**20,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,37	16,25
Costo materiali fc				12,60	60,72
Costo noli e trasporti				0,43	2,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,35	20,94

B.06.20.0091.012	**MASSETTO PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE 50 mm UNI EN 13813 CA-C30-F7 premiscelato a base anidrite per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.030	MASSETTI massetto autolivellante anidrite essicamento rapido in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*5	kg	90,00	0,14	12,60	55,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 200,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/200	h	0,04	14,77	0,59	2,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/200	h	0,08	30,06	2,40	10,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/200	h	0,08	27,90	2,23	9,90
	Spese generali del 15% su 17,83 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,50 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**22,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,64	20,56
	Costo materiali fc				12,60	55,88
	Costo noli e trasporti				0,59	2,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,72	20,95

B.06.20.0095.005	**MASSETTO PREMISCELATO RADIANTE AUTOLIVELLANTE 40 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5 premiscelato a base cementizia**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.045	MASSETTI massetto radiante autolivellante cementizio in sacchi di carta da 25 kg consumo 19 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*4	kg	76,00	0,16	12,16	58,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 250,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/250	h	0,03	14,77	0,47	2,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 250,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/250	h	0,06	30,06	1,92	9,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/250	h	0,06	27,90	1,79	8,64
	Spese generali del 15% su 16,34 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,79 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,71	17,95
				Costo materiali fc	12,16	58,83
				Costo noli e trasporti	0,47	2,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,33	20,95

B.06.20.0095.010	**MASSETTO PREMISCELATO RADIANTE AUTOLIVELLANTE 40 mm** **UNI EN 13813 CT-C20-F5 premiscelato a base cementizia per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.045	MASSETTI massetto radiante autolivellante cementizio in sacchi di carta da 25 kg consumo 19 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*4	kg	76,00	0,16	12,16	53,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/175	h	0,05	14,77	0,68	2,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	30,06	2,75	11,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	27,90	2,55	11,12
	Spese generali del 15% su 18,13 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,85 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	23,10
				Costo materiali fc	12,16	53,01
				Costo noli e trasporti	0,68	2,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,81	20,95

B.06.20.0100.005	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm** **premiscelato a base cementizia - sup. superiore a 500 mq** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.040	MASSETTI massetto autolivellante cementizio in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	18,00	0,15	2,70	61,64
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 275,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/275	h	0,01	14,77	0,09	1,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 275,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	30,06	0,35	7,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	27,90	0,32	7,41
	Spese generali del 15% su 3,46 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,98 Euro				0,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,68	15,41
				Costo materiali fc	2,70	61,64
				Costo noli e trasporti	0,09	1,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.20.0100.010	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm** **premiscelato a base cementizia - sup. inferiore a 500 mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.040	MASSETTI massetto autolivellante cementizio in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	18,00	0,15	2,70	56,96
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 200,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/200	h	0,01	14,77	0,12	2,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/200	h	0,02	30,06	0,48	10,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/200	h	0,02	27,90	0,45	9,42
	Spese generali del 15% su 3,75 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,31 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,93	19,56
				Costo materiali fc	2,70	56,96
				Costo noli e trasporti	0,12	2,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,95

B.06.20.0100.015	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm** **premiscelato a base anidrite - sup. superiore a 500 mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.030	MASSETTI massetto autolivellante anidrite essicamento rapido in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	18,00	0,14	2,52	60,72
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 275,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/275	h	0,01	14,77	0,09	2,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 275,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	30,06	0,35	8,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	27,90	0,32	7,82
	Spese generali del 15% su 3,28 Euro				0,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,77 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,68	16,27
				Costo materiali fc	2,52	60,72
				Costo noli e trasporti	0,09	2,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,87	20,94

B.06.20.0100.020	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm premiscelato a base anidrite - sup. inferiore a 500 mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.030	MASSETTI massetto autolivellante anidrite essicamento rapido in sacchi di carta da 30 kg consumo 18 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	18,00	0,14	2,52	57,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(200/8)/5	h	0,02	30,06	0,48	11,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/(200/8)/5	h	0,02	27,90	0,45	10,24
	Spese generali del 15% su 3,45 Euro				0,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,96 Euro				0,40	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,93	21,26
				Costo materiali fc	2,52	57,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,91	20,94

B.06.20.0100.025	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm radiante - sup. superiore a 500 mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.045	MASSETTI massetto radiante autolivellante cementizio in sacchi di carta da 25 kg consumo 19 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	19,00	0,16	3,04	63,20
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 275,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/275	h	0,01	14,77	0,09	1,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 275,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	30,06	0,35	7,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/275	h	0,01	27,90	0,32	6,75
	Spese generali del 15% su 3,80 Euro				0,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,37 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,68	14,03
				Costo materiali fc	3,04	63,20
				Costo noli e trasporti	0,09	1,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,01	20,94

B.06.20.0100.030	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PREMISCELATI AUTOLIVELLANTI 10 mm radiante - sup. inferiore a 500 mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0010.045	MASSETTI massetto radiante autolivellante cementizio in sacchi di carta da 25 kg consumo 19 kg/m² per ogni cm di spessore (Costo materiali fc)	kg	19,00	0,16	3,04	58,80
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 200,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/5/200	h	0,01	14,77	0,12	2,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/200	h	0,02	30,06	0,48	9,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/5/200	h	0,02	27,90	0,45	8,63
	Spese generali del 15% su 4,09 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,70 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,17**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	0,93	17,93
			Costo materiali fc	3,04	58,80
			Costo noli e trasporti	0,12	2,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

B.06.20.0111.005	**MASSETTO COMUNE CON AGGREGATI RICICLATI 60 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	7,87	0,48	3,51
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,06	kg	13,50	0,42	5,67	41,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/225	h	0,04	14,77	0,53	3,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	30,06	2,14	15,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/225	h	0,07	27,90	1,98	14,52
	Spese generali del 15% su 10,80 Euro				1,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,42 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,66**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4,12	30,18
Costo materiali fc	6,15	45,02
Costo noli e trasporti	0,53	3,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,86	20,95

B.06.20.0111.010	**MASSETTO COMUNE CON AGGREGATI RICICLATI 60 mm UNI EN 13813 CT-C20-F5 per cantieri di superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	7,87	0,48	3,13
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 225*0,06	kg	13,50	0,42	5,67	36,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/175	h	0,05	14,77	0,68	4,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatori addetti alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	30,06	2,75	17,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/175	h	0,09	27,90	2,55	16,63
	Spese generali del 15% su 12,13 Euro				1,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,94 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	34,54
				Costo materiali fc	6,15	40,09
				Costo noli e trasporti	0,68	4,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,21	20,95

B.06.20.0130.005	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI CON AGGREGATI RICICLATI PER SPESSORE 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	7,87	0,08	3,45
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 225*0,01	kg	2,25	0,42	0,95	41,45
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 225,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/6/225	h	0,01	14,77	0,09	3,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 225,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	30,06	0,36	15,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*8/6/225	h	0,01	27,90	0,33	14,50
	Spese generali del 15% su 1,80 Euro				0,27	11,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2,07 Euro				0,21	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,69	30,13
Costo materiali fc				1,02	44,91
Costo noli e trasporti				0,09	3,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,48	20,92

B.06.20.0130.010	**SOVRAPPREZZO AI MASSETTI CON AGGREGATI RICICLATI PER SPESSORE 10 mm** **superficie complessiva inferiore a 500,00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	7,87	0,08	3,07
Z.16.01.0010.007	MASSETTI legante idraulico per massetti in sacchi di carta da 25 kg dosaggio 200-250 kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 225*0,01	kg	2,25	0,42	0,95	36,91
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione giornaliera 175,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/6/175	h	0,01	14,77	0,11	4,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 175,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	30,06	0,46	17,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8/6/175	h	0,02	27,90	0,43	16,61
	Spese generali del 15% su 2,02 Euro				0,30	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,32 Euro				0,23	9,06
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,88	34,49
	Costo materiali fc				1,02	40,00
	Costo noli e trasporti				0,11	4,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,54	20,90

B.06.30.0010.005	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 15x15 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.100	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	canna impermeabile sezione interna 15x15 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,20	m	2,20	6,21	13,66	38,26
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	190,18	2,85	7,99
	NOLEGGI					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,98	0,03	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16	h		30,06	0,09	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	16,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	15,63
	Spese generali del 15% su 28,23 Euro				4,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,47 Euro				3,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,69	32,72
				Costo materiali fc	16,52	46,25
				Costo noli e trasporti	0,03	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,48	20,95

B.06.30.0010.010	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 15x20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.110	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile sezione interna 15x20 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,20	m	2,20	6,81	14,98	39,07
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,019	100kg	0,02	190,18	3,61	9,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,98	0,03	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16	h		30,06	0,09	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	15,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	14,55
	Spese generali del 15% su 30,31 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,86 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,69	30,47
				Costo materiali fc	18,60	48,49
				Costo noli e trasporti	0,03	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,03	20,95

B.06.30.0010.015	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 20x20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.120	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile sezione interna 20x20 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,20	m	2,20	8,01	17,62	42,25
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,019	100kg	0,02	190,18	3,61	8,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/16	h	0,01	9,98	0,05	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 16,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16	h		30,06	0,09	0,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	14,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	13,38
	Spese generali del 15% su 32,97 Euro				4,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,92 Euro				3,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,69	28,02
				Costo materiali fc	21,24	50,91
				Costo noli e trasporti	0,05	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,74	20,95

B.06.30.0010.017	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 20x30 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.122	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile sezione interna 20x30 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,20	m	2,20	9,28	20,42	44,82
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,020	100kg	0,02	190,18	3,80	8,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/12	h	0,01	9,98	0,07	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/12	h		30,06	0,13	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	13,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	12,25
	Spese generali del 15% su 36,01 Euro				5,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,41 Euro				4,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,55**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,55**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,72	25,72
				Costo materiali fc	24,22	53,17
				Costo noli e trasporti	0,07	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,54	20,95
B.06.30.0010.018	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 25x25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.124	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile sezione interna 25x25 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,20	m	2,20	10,58	23,28	46,85
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	100kg	0,02	190,18	4,18	8,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	9,98	0,06	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	30,06	0,17	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	12,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	11,23
	Spese generali del 15% su 39,27 Euro				5,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,17 Euro				4,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,68**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,76	23,67
				Costo materiali fc	27,46	55,27
				Costo noli e trasporti	0,06	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,41	20,95
B.06.30.0010.019	**ELEMENTI CAMINO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione interna 30x30 cm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.125	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile sezione interna 30x30 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,20	m	2,20	11,78	25,92	48,01
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,026	100kg	0,03	190,18	4,94	9,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 5' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	9,98	0,06	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 5' ogni bancale da 9,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	30,06	0,17	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	11,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	10,34
	Spese generali del 15% su 42,67 Euro				6,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,08 Euro				4,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,76	21,78
				Costo materiali fc	30,86	57,17
				Costo noli e trasporti	0,06	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,31	20,95

B.06.30.0015.010	**ELEMENTI CAMINO COLLETTIVO IN CALCESTRUZZO DI ARGILLA ADDITIVATO** **sezione esterna 50x24 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.160	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna collettiva impermeabile sezione esterna 50x25 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,20	m	3,20	11,74	37,57	51,11
Z.12.01.0010.040	CEMENTI malta refrattaria in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,024	100kg	0,02	190,18	4,56	6,21

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/10	h	0,01	9,98	0,08	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	30,06	3,01	4,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	9,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	8,44
	Spese generali del 15% su 58,10 Euro				8,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,82 Euro				6,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,89	21,61
				Costo materiali fc	42,13	57,32
				Costo noli e trasporti	0,08	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,40	20,95

B.06.30.0020.001	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA** **diametro interno canna 14 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.200	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø140 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	21,89	39,40	32,35
Z.16.01.0110.205	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 140 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	16,74	25,11	20,62
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	6,19	2,48	2,03
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 50,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/50+1/9	h	0,13	9,98	1,31	1,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50+1/9	h	0,13	30,06	3,94	3,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	9,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	9,16
	Spese generali del 15% su 96,28 Euro				14,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,72 Euro				11,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**121,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,13	22,27
				Costo materiali fc	67,85	55,70
				Costo noli e trasporti	1,31	1,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,51	20,95

B.06.30.0020.002	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA** **diametro interno canna 16 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.210	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 160 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	25,86	46,55	35,32
Z.16.01.0110.215	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 160 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	16,74	25,11	19,05
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	kg	0,50	6,19	3,10	2,35
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 41,60 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/41,60+1/9	h	0,14	9,98	1,35	1,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/41,60+1/9	h	0,14	30,06	4,06	3,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	9,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	8,47
	Spese generali del 15% su 104,21 Euro				15,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,84 Euro				11,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**131,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,25	20,67
				Costo materiali fc	75,61	57,37
				Costo noli e trasporti	1,35	1,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,62	20,95

B.06.30.0020.003	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA** **diametro interno canna 18 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.216	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 180 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	29,85	53,73	35,21
Z.16.01.0110.218	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 180 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	22,31	33,47	21,93
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	6,19	3,71	2,43
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 33,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/33+1/9	h	0,14	9,98	1,41	0,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/33+1/9	h	0,14	30,06	4,25	2,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	7,31
	Spese generali del 15% su 120,61 Euro				18,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,71 Euro				13,87	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**152,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,44	17,98
				Costo materiali fc	91,77	60,14
				Costo noli e trasporti	1,41	0,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,96	20,95

B.06.30.0020.005	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA** **diametro interno canna 20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.220	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 200 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	33,85	60,93	37,38
Z.16.01.0110.225	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 200 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	22,31	33,47	20,53
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	6,19	4,33	2,66
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 25,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 9,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/25+1/9	h	0,15	9,98	1,51	0,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25+1/9	h	0,15	30,06	4,54	2,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	6,85
	Spese generali del 15% su 128,82 Euro				19,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,14 Euro				14,81	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**163,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,73	17,01
				Costo materiali fc	99,59	61,10
				Costo noli e trasporti	1,51	0,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,14	20,94

B.06.30.0020.010	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA** **diametro interno canna 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.230	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 250 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	51,77	93,19	39,69
Z.16.01.0110.235	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 250 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	32,30	48,45	20,63
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,80	kg	0,80	6,19	4,95	2,11
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,014	m³	0,014	85,82	1,20	0,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 18,30 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 6,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/18,30+1/6	h	0,22	9,98	2,21	0,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/18,30+1/6	h	0,22	30,06	6,65	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	6,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,94
	Spese generali del 15% su 185,63 Euro				27,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,48 Euro				21,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**234,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	15,18
				Costo materiali fc	147,79	62,94
				Costo noli e trasporti	2,21	0,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,19	20,95

B.06.30.0020.015	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO CON CAMICIA diametro interno canna 30 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.240	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 300 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	83,65	150,57	45,57
Z.16.01.0110.245	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 300 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	40,52	60,78	18,40
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,90	kg	0,90	6,19	5,57	1,69
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	85,82	1,29	0,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 10,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 4,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/10+1/4	h	0,35	9,98	3,49	1,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/10+1/4	h	0,35	30,06	10,52	3,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,22
	Spese generali del 15% su 261,20 Euro				39,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,38 Euro				30,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**330,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	39,50	11,96
Costo materiali fc	218,21	66,04
Costo noli e trasporti	3,49	1,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,22	20,95

B.06.30.0030.005	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA**					
	diametro interno canna 14 cm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.200	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø140 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	21,89	39,40	27,25
Z.16.01.0110.205	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 140 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	16,74	25,11	17,37
Z.16.01.0110.201	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 140 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	14,68	14,68	10,15
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	kg	0,40	6,19	2,48	1,71
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 50,00 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 9,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/50+1/9+1/12	h	0,21	9,98	2,14	1,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50+1/9+1/12	h	0,21	30,06	6,45	4,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	8,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	7,72
	Spese generali del 15% su 114,29 Euro				17,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,44 Euro				13,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	29,63	20,49
Costo materiali fc	82,53	57,07
Costo noli e trasporti	2,14	1,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,29	20,95

B.06.30.0030.010	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA** **diametro interno canna 16 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.210	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 160 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	25,86	46,55	29,95
Z.16.01.0110.215	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 160 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	16,74	25,11	16,16
Z.16.01.0110.211	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	15,33	15,33	9,86
Z.12.01.0010.045	CEMENTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	6,19	3,10	1,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 41,60 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 9,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/41,60+1/9+1/12	h	0,22	9,98	2,18	1,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/41,60+1/9+1/12	h	0,22	30,06	6,57	4,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	7,18
	Spese generali del 15% su 122,87 Euro				18,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,30 Euro				14,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**155,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,75	19,15
				Costo materiali fc	90,94	58,52
				Costo noli e trasporti	2,18	1,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,56	20,95

B.06.30.0030.015	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA** **diametro interno canna 18 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.216	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 180 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	29,85	53,73	30,63
Z.16.01.0110.218	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 180 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	22,31	33,47	19,08
Z.16.01.0110.201	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 140 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	14,68	14,68	8,37
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	kg	0,60	6,19	3,71	2,12
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 33,00 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 9,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/33+1/9+1/12	h	0,22	9,98	2,24	1,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/33+1/9+1/12	h	0,22	30,06	6,76	3,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	6,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	6,36
	Spese generali del 15% su 138,63 Euro				20,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,43 Euro				15,94	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**175,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,94	17,07
				Costo materiali fc	106,45	60,69
				Costo noli e trasporti	2,24	1,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,74	20,95

B.06.30.0030.020	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA** **diametro interno canna 20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.220	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 200 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	33,85	60,93	32,38
Z.16.01.0110.225	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 200 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	22,31	33,47	17,78
Z.16.01.0110.221	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,64	16,64	8,84
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	6,19	4,33	2,30
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 25,00 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 9,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/25+1/9+1/12	h	0,23	9,98	2,34	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25+1/9+1/12	h	0,23	30,06	7,05	3,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	6,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	5,93
	Spese generali del 15% su 148,80 Euro				22,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,12 Euro				17,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**188,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,23	16,06
				Costo materiali fc	116,23	61,76
				Costo noli e trasporti	2,34	1,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,43	20,95

B.06.30.0030.030	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA**					
	diametro interno canna 25 cm	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.230	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 250 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	51,77	93,19	34,39
Z.16.01.0110.235	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 250 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	32,30	48,45	17,88
Z.16.01.0110.231	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 250 mm quantità comprensiva dei pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	24,50	24,50	9,04
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc)	kg	1,00	6,19	6,19	2,28
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,014	m³	0,014	85,82	1,20	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 18,30 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 6,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/18,30+1/6+1/12	h	0,30	9,98	3,04	1,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti operatore addetto ai mezzi operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m operatore addetto all'assistenza quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25+1/6+1/12	h	0,29	30,06	8,72	3,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,15
	Spese generali del 15% su 214,27 Euro				32,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 246,40 Euro				24,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**271,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	37,70	13,91
			Costo materiali fc	173,53	64,03
			Costo noli e trasporti	3,04	1,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,78	20,95
B.06.30.0030.035	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO, ISOLATO CON CAMICIA** **diametro interno canna 30 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0110.240	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna refrattaria Ø 300 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	83,65	150,57	40,01
Z.16.01.0110.245	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE camicia per Ø 300 mm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	40,52	60,78	16,15
Z.16.01.0110.241	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE coppella LR per Ø 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	31,05	31,05	8,25
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	kg	1,20	6,19	7,43	1,97
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura della camicia esterna (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	85,82	1,29	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione condotte - 3' ogni bancale da 10,00 m movimentazione coppelle - 3' ogni bancale da 4,00 m movimentazione camicie - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10+1/4+1/12	h	0,43	9,98	4,32	1,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10+1/4+1/12	h	0,43	30,06	13,03	3,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	3,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,71

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 297,45 Euro				44,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 342,06 Euro				34,21	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**376,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**376,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				42,01	11,16
Costo materiali fc				251,12	66,73
Costo noli e trasporti				4,33	1,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,82	20,95

B.06.30.0050.005	**ELEMENTI CAMINO REFRATTARIO COLLETTIVO PER FILTRO FUMO**					
	dimensioni interne 2x35x35 cm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.130	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile filtro fumo sezione interna 35x35 cm quantità comprensiva di tutti i pezzi speciali componenti il sistema camino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	m	1,70	57,42	97,61	39,00
Z.16.01.0110.135	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna impermeabile deviatore filtro fumo sezione interna 35x35 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,19	57,19	22,85
Z.12.01.0010.045	CEMENTI sigillante refrattario in fustini da 7 kg sigillatura canna refrattaria interna (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20*2	kg	2,40	6,19	14,86	5,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	9,98	1,25	0,50
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	4,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	4,46
	Spese generali del 15% su 197,85 Euro				29,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,53 Euro				22,75	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**250,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**250,30**	
	Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	26,94	10,76
			Costo materiali fc	169,66	67,78
			Costo noli e trasporti	1,25	0,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,43	20,95

B.06.35.0005.005	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE** **dimensioni interne minime 15x15 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna alleggerita sezione interna 15x15 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	4,41	4,63	24,23
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	3,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,98	0,03	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 16,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16	h		30,06	0,09	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,00	h	0,17	30,06	5,01	26,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	24,33
	Spese generali del 15% su 15,10 Euro				2,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,37 Euro				1,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,11**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,75	51,04
			Costo materiali fc	5,32	27,83
			Costo noli e trasporti	0,03	0,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,00	20,94

B.06.35.0005.010	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE** **dimensioni interne minime 20x20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna alleggerita sezione interna 20x20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	5,61	5,89	28,16
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	4,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,98	0,03	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16	h		30,06	0,09	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	23,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	22,23
	Spese generali del 15% su 16,53 Euro				2,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,01 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,75	46,63
				Costo materiali fc	6,75	32,26
				Costo noli e trasporti	0,03	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,38	20,94

B.06.35.0005.015	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE dimensioni interne minime 20x30 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna alleggerita sezione interna 20x30 cm quantità comprensiva dei pezzi accessori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,28	6,59	25,27
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,012	m³	0,012	85,82	1,03	3,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/12	h	0,08	9,98	0,83	3,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	9,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	19,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	17,82
	Spese generali del 15% su 20,62 Euro				3,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,71 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,17	46,63
				Costo materiali fc	7,62	29,22
				Costo noli e trasporti	0,83	3,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,46	20,94

B.06.35.0010.005	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE COLLETTIVA** **dimensioni esterne 25x40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna collettiva alleggerita sezione esterna 25x40 cm quantità comprensiva di deviatore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,90	m	1,90	6,28	11,93	32,42
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,011	m³	0,011	85,82	0,94	2,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	9,98	0,83	2,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	6,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	18,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	16,85
	Spese generali del 15% su 29,09 Euro				4,36	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 33,46 Euro				3,35	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,39	41,81
Costo materiali fc				12,88	34,99
Costo noli e trasporti				0,83	2,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,71	20,95

B.06.35.0010.010	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE COLLETTIVA** **dimensioni esterne 25x50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.060	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna collettiva alleggerita sezione esterna 25x50 cm quantità comprensiva dei pezzi accessori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,90	m	1,90	7,02	13,34	32,60
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,013	m³	0,013	85,82	1,12	2,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	9,98	1,25	3,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	9,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	16,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	15,16
	Spese generali del 15% su 32,34 Euro				4,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,19 Euro				3,72	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**40,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,64	40,67
	Costo materiali fc				14,45	35,33
	Costo noli e trasporti				1,25	3,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.35.0010.015	**ELEMENTI MONOBLOCCO CAVEDI VENTILAZIONE COLLETTIVA**					
	dimensioni esterne 30x50 cm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0110.070	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CONDOTTE canna collettiva alleggerita sezione esterna 30x50 cm quantità comprensiva di deviatore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,90	m	1,90	8,22	15,62	35,58
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,014	m³	0,014	85,82	1,20	2,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	9,98	1,25	2,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	8,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	15,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	14,12
	Spese generali del 15% su 34,71 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,91 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,64	37,90
				Costo materiali fc	16,82	38,31
				Costo noli e trasporti	1,25	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,20	20,95

B.06.40.0010.005	**RIVESTIMENTO TERMINALI O COMIGNOLI IN OPERA**					
	sezione esterna fino a 0.40 cm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm rivestimento perimetrale - dimensione torretta 60x60x120 cm (Costo materiali fc)	cad.	20,00	0,34	6,80	0,87
Z.16.01.0050.110	LATERIZI - MATTONI mattoni semipieni 12x12x24 cm bordo perimetrale (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,33	3,30	0,42
Z.16.01.0070.010	LATERIZI - BLOCCHI FORATI					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tramezze forate 6x25x50 cm pilastrini (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,63	15,75	2,02
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 piastra superiore (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	102,77	2,57	0,33
Z.28.01.0010.040	LATERIZI - MANTI DI COPERTURA coppi comuni 32 pezzi/m² manto di copertura e pezzi speciali (Costo materiali fc)	cad.	20,00	0,63	12,60	1,62
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	122,32	30,58	3,92
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) intonaco esterno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	121,99	14,64	1,88
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg stabilitura intonaco esterno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	100kg	0,15	11,77	1,77	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	9,98	1,67	0,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	30,06	270,54	34,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	27,90	251,10	32,20
	Spese generali del 15% su 616,33 Euro				92,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,78 Euro				70,88	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**779,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**779,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	526,70	67,55
Costo materiali fc	87,92	11,28
Costo noli e trasporti	1,71	0,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.40.0010.010	**RIVESTIMENTO TERMINALI O COMIGNOLI IN OPERA** **sezione esterna oltre a 0.40 cm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm bordo perimetrale (Costo materiali fc)	cad.	30,00	0,34	10,20	0,98
Z.16.01.0050.110	LATERIZI - MATTONI mattoni semipieni 12x12x24 cm pilastrini (Costo materiali fc)	cad.	30,00	0,33	9,90	0,96
Z.16.01.0070.010	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 6x25x50 cm rivestimento perimetrale - dimensione torretta 60x120x120 cm (Costo materiali fc)	cad.	50,00	0,63	31,50	3,04
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 piastra superiore (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	102,77	6,17	0,59
Z.28.01.0010.040	LATERIZI - MANTI DI COPERTURA coppi comuni 32 pezzi/m² manto di copertura e pezzi speciali (Costo materiali fc)	cad.	35,00	0,63	22,05	2,13
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	122,32	61,16	5,90
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) intonaco esterno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	121,99	30,50	2,94
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg stabilitura intonaco esterno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	100kg	0,30	11,77	3,53	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	9,98	1,67	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	30,06	330,66	31,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	27,90	306,90	29,61
	Spese generali del 15% su 819,25 Euro				122,89	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 942,14 Euro				94,21	9,09
Per arrotondamento				0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.036,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.036,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				642,67	62,01
Costo materiali fc				174,81	16,87
Costo noli e trasporti				1,78	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				217,10	20,95

B.06.40.0035.005	**COMIGNOLI PREFABBRICATI quattro elementi prefabbricati con sezione interna 15x15 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 15x15 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,68	11,68	47,71
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	1,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/12	h		9,98	0,04	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/12	h		30,06	0,13	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	15,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	14,25
	Spese generali del 15% su 19,35 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,25 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,48**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,37	30,11
	Costo materiali fc				11,94	48,76
	Costo noli e trasporti				0,04	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,13	20,95

B.06.40.0035.010	**COMIGNOLI PREFABBRICATI quattro elementi prefabbricati con sezione interna 15x25 cm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 15x20 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,68	11,68	47,71
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	1,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/12	h		9,98	0,04	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/12	h		30,06	0,13	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	15,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	14,25
	Spese generali del 15% su 19,35 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,25 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,37	30,11
				Costo materiali fc	11,94	48,76
				Costo noli e trasporti	0,04	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,13	20,95

B.06.40.0035.015	**COMIGNOLI PREFABBRICATI quattro elementi prefabbricati con sezione interna 15x30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 15x30 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,82	11,82	47,74
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	1,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,98	0,06	0,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	15,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	14,09
	Spese generali del 15% su 19,57 Euro				2,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,51 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,43	30,02
				Costo materiali fc	12,08	48,78
				Costo noli e trasporti	0,06	0,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,19	20,95

B.06.40.0035.020	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 15x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 15x40 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,88	12,88	49,54
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/12	h		9,98	0,04	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/12	h		30,06	0,13	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	14,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	13,41
Spese generali del 15% su 20,55 Euro				3,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 23,63 Euro				2,36	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**26,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,37	28,35
Costo materiali fc				13,14	50,53
Costo noli e trasporti				0,04	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,45	20,95

B.06.40.0035.025	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 20x20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 20x20 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,68	11,68	47,71
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	1,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/12	h		9,98	0,04	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/12	h		30,06	0,13	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	15,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	14,25
	Spese generali del 15% su 19,35 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,25 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,48**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,37	30,11
	Costo materiali fc				11,94	48,76
	Costo noli e trasporti				0,04	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.40.0035.030	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 20x30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.060	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 20x30 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,50	12,50	48,79
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	1,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,98	0,06	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	14,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	13,61
	Spese generali del 15% su 20,25 Euro				3,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,29 Euro				2,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,43	29,02
				Costo materiali fc	12,76	49,79
				Costo noli e trasporti	0,06	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,37	20,95

B.06.40.0035.035	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 20x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.070	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 20x40 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,82	17,82	55,09
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,98	0,06	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	11,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	10,78
	Spese generali del 15% su 25,57 Euro				3,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,41 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,43	22,98
				Costo materiali fc	18,08	55,88
				Costo noli e trasporti	0,06	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,78	20,95

B.06.40.0035.040	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 25x25 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.080	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 25x25 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,02	13,02	49,54
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,98	0,06	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	14,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	13,27
	Spese generali del 15% su 20,77 Euro				3,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,89 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,43	28,29
				Costo materiali fc	13,28	50,52
				Costo noli e trasporti	0,06	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,51	20,95

B.06.40.0035.050	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **quattro elementi prefabbricati con sezione interna 30x30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0120.100	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 30x30 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,42	21,42	58,05
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per ogni bancale da 8 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,98	0,06	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	10,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	9,45
	Spese generali del 15% su 29,17 Euro				4,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,55 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,43	20,15
				Costo materiali fc	21,68	58,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,06	0,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	20,95
B.06.40.0035.055	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **cinque elementi prefabbricati con sezione interna 30x40 cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0120.110	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 30x40 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,45	31,45 59,38
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26 0,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4	h	0,01	9,98	0,12 0,24
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4	h	0,01	30,06	0,38 0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01 9,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65 8,78
	Spese generali del 15% su 41,87 Euro				6,28 11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,15 Euro				4,82 9,09
	Per arrotondamento				
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,04	18,95
			Costo materiali fc	31,71	59,87
			Costo noli e trasporti	0,13	0,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,10	20,95
B.06.40.0035.060	**COMIGNOLI PREFABBRICATI** **cinque elementi prefabbricati con sezione interna 40x40 cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0120.120	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - COMIGNOLI comignolo sezione interna 40x40 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,05	32,05 59,66
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)				

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4	h	0,01	9,98	0,12	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4	h	0,01	30,06	0,38	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	9,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	8,66
	Spese generali del 15% su 42,47 Euro				6,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,84 Euro				4,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,04	18,68
				Costo materiali fc	32,31	60,14
				Costo noli e trasporti	0,13	0,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,25	20,95

B.06.50.0005.005	**TUBI IN PVC PER VENTILAZIONE** **diametro esterno 80 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0410.005	TUBI PVC VENTILAZIONE colore avorio diametro 80 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,50	m	3,50	1,57	5,50	22,23
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,85
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	3,81
Z.61.15.0060.070	ACCESSORI collari acciaio zincato preverniciato completi tassello 1 collare ogni 2 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	0,87	1,31	5,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	24,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	22,57
	Spese generali del 15% su 19,54 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,47 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	46,89
				Costo materiali fc	7,95	32,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,18	20,95

B.06.50.0005.010	**TUBI IN PVC PER VENTILAZIONE** **diametro esterno 100 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0410.010	TUBI PVC VENTILAZIONE colore avorio diametro 100 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,50	m	3,50	1,96	6,86	22,27
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,68
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	3,06
Z.61.15.0060.070	ACCESSORI collari acciaio zincato preverniciato completi tassello 1 collare ogni 2 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	0,87	1,31	4,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	19,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9*3	h	0,33	27,90	9,30	30,19
	Spese generali del 15% su 23,32 Euro				3,50	11,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,82 Euro				2,68	8,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,31	49,70
				Costo materiali fc	9,32	30,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,18	20,06
B.06.50.0005.020	**TUBI IN PVC PER VENTILAZIONE** **diametro esterno 125 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0410.020	TUBI PVC VENTILAZIONE colore avorio diametro 125 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50	m	3,50	2,93	10,26	33,74
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,69
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	3,10
Z.61.15.0060.070	ACCESSORI collari acciaio zincato preverniciato completi tassello 1 collare ogni 2 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	0,87	1,31	4,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	19,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	18,36
	Spese generali del 15% su 23,00 Euro				3,45	11,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,45 Euro				2,65	8,70
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	38,14
				Costo materiali fc	12,71	41,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,10	20,06
B.06.50.0005.025	**TUBI IN PVC PER VENTILAZIONE** **diametro esterno 140 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0410.025	TUBI PVC VENTILAZIONE colore avorio diametro 140 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50	m	3,50	3,97	13,90	39,69
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,60
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	2,69
Z.61.15.0060.070	ACCESSORI collari acciaio zincato preverniciato completi tassello 1 collare ogni 2 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	0,87	1,31	3,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	17,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	15,94
	Spese generali del 15% su 26,64 Euro				4,00	11,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,63 Euro				3,06	8,75
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	33,11
				Costo materiali fc	16,35	46,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,06	20,16

B.06.50.0015.005	**TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 100 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0420.010	TUBI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 100 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,50	m	3,50	4,37	15,30	43,13
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,59
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	2,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	16,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	15,74
	Spese generali del 15% su 28,04 Euro				4,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,24 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,46**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,82**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,59	32,69
			Costo materiali fc	16,45	46,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,43	20,96

B.06.50.0015.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 125 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0420.015	TUBI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 125 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50	m	3,50	5,96	20,86	49,07
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,49
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	2,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	14,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	13,13
	Spese generali del 15% su 33,60 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,64 Euro				3,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	27,27
				Costo materiali fc	22,01	51,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,90	20,95

B.06.50.0015.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 160 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0420.025	TUBI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50	m	3,50	7,78	27,23	53,84
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,41
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	1,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	11,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	11,03
	Spese generali del 15% su 39,97 Euro				6,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,97 Euro				4,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	22,92
				Costo materiali fc	28,38	56,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,59	20,94

B.06.50.0015.025	**TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 200 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0420.030	TUBI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,50	m	3,50	11,81	41,34	60,43
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,47	0,21	0,31
Z.16.01.0460.005	ACCESSORI PER TUBI PVC collante per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	23,54	0,94	1,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	30,06	6,01	8,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*3	h	0,20	27,90	5,58	8,16
	Spese generali del 15% su 54,08 Euro				8,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,19 Euro				6,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	16,95
				Costo materiali fc	42,49	62,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,33	20,95
B.06.50.0020.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.005	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	4,78	7,17	23,23
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,34
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,34
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,58
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,36	m³	0,360	7,87	2,83	9,18
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	10,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	10,04
	Spese generali del 15% su 24,40 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,06 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,80	31,73

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	11,25	36,45
			Costo noli e trasporti	3,36	10,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,47	20,95
B.06.50.0020.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0450.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	7,18	10,77	30,16
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,29
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,29
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,69
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,38	m³	0,380	7,87	2,99	8,37
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	9,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	9,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	9,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	8,68
	Spese generali del 15% su 28,23 Euro				4,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,46 Euro				3,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,71**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,80	27,43
Costo materiali fc				15,07	42,21
Costo noli e trasporti				3,36	9,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,48	20,95

B.06.50.0020.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	11,39	17,09	38,56
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,24
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,24
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	1,47
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,39	m³	0,390	7,87	3,07	6,93
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	7,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	7,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	7,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	7,00
	Spese generali del 15% su 35,03 Euro				5,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,28 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,31**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,80	22,11
			Costo materiali fc	21,88	49,37
			Costo noli e trasporti	3,36	7,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,28	20,95
B.06.50.0021.005	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0440.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 125 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	3,59	5,39	18,82
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,37
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,36
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,63
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,36	m³	0,360	7,87	2,83	9,90
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	3,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	11,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	11,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	11,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	10,84
	Spese generali del 15% su 22,62 Euro				3,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,01 Euro				2,60	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,80	34,24
			Costo materiali fc	9,47	33,09
			Costo noli e trasporti	3,36	11,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,99	20,95

B.06.50.0021.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	25,87
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,32
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,32
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,56
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,36	m³	0,360	7,87	2,83	8,74
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	10,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	9,56

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 25,62 Euro				3,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,46 Euro				2,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,80	30,22
Costo materiali fc				12,47	38,46
Costo noli e trasporti				3,36	10,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,79	20,95

B.06.50.0021.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	8,36	12,54	33,04
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,28
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,28
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,65
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,38	m³	0,380	7,87	2,99	7,88
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	8,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	8,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	8,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	8,17
Spese generali del 15% su 29,99 Euro				4,50	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 34,50 Euro				3,45	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,95**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,95**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,80	25,81
Costo materiali fc				16,84	44,38
Costo noli e trasporti				3,36	8,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,95	20,95

B.06.50.0021.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	13,29	19,94	41,60
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,22
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,22
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	1,36
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,39	m³	0,390	7,87	3,07	6,41
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	1,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	6,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	6,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	6,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	6,47
Spese generali del 15% su 37,88 Euro				5,68	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 43,56 Euro				4,36	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**47,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,80	20,44
Costo materiali fc				24,73	51,60
Costo noli e trasporti				3,36	7,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,04	20,95

B.06.50.0022.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	25,87
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,32
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,32
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,56
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,36	m³	0,360	7,87	2,83	8,74
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	10,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	9,56
	Spese generali del 15% su 25,62 Euro				3,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,46 Euro				2,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,80	30,22
				Costo materiali fc	12,47	38,46
				Costo noli e trasporti	3,36	10,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,79	20,95

B.06.50.0022.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	10,04	15,06	36,62
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,25
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,25
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,60
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,38	m³	0,380	7,87	2,99	7,27
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	2,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	8,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	8,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	8,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	7,54
	Spese generali del 15% su 32,51 Euro				4,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,39 Euro				3,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,80	23,81
	Costo materiali fc				19,36	47,08
	Costo noli e trasporti				3,36	8,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,62	20,95

B.06.50.0022.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	15,65	23,48	44,81
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,20
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,20
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	1,25
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,39	m³	0,390	7,87	3,07	5,86
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,010	m³	0,010	89,17	0,89	1,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,05	3,34	6,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	6,38

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	6,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	5,92
	Spese generali del 15% su 41,42 Euro				6,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,63 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,80	18,70
				Costo materiali fc	28,27	53,95
				Costo noli e trasporti	3,36	6,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,98	20,95

B.06.50.0025.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.005	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	4,78	7,17	14,92
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,22
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,22
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,37
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	25,97
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	12,21	2,93	6,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	7,81
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,82
	Spese generali del 15% su 38,00 Euro				5,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,70 Euro				4,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,07**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,48	23,89
				Costo materiali fc	22,51	46,82
				Costo noli e trasporti	4,01	8,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,07	20,95

B.06.50.0025.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	7,18	10,77	20,51
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,20
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,20
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,47
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	23,77
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	12,21	3,05	5,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	7,15

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	6,64
	Spese generali del 15% su 41,52 Euro				6,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,75 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	21,35
				Costo materiali fc	26,30	50,07
				Costo noli e trasporti	4,01	7,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,00	20,95

B.06.50.0025.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	11,39	17,09	27,99
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,17
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,17
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	1,07
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	20,46
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	12,21	3,05	5,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	6,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	5,71
	Spese generali del 15% su 48,25 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,48 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	18,37
				Costo materiali fc	33,02	54,10
				Costo noli e trasporti	4,01	6,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,79	20,95

B.06.50.0026.005	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 125 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 125 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	3,59	5,39	12,20
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,24
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,24
Z.16.01.0460.025	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 125 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,55	0,14	0,31
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,12+0,010	m^3	0,130	89,17	11,59	26,26
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m^3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m^3	0,230	12,21	2,81	6,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	8,51
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	8,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	8,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	7,90
	Spese generali del 15% su 34,89 Euro				5,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,13 Euro				4,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,20	25,37
				Costo materiali fc	19,70	44,63
				Costo noli e trasporti	3,99	9,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,25	20,95

B.06.50.0026.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,90	2,79	5,28
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	15,88
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,20
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,20
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,34

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	23,64
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,24	m³	0,240	12,21	2,93	5,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	7,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	6,61
	Spese generali del 15% su 41,74 Euro				6,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,00 Euro				4,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,00	26,52
				Costo materiali fc	23,72	44,93
				Costo noli e trasporti	4,01	7,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,06	20,95

B.06.50.0026.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	8,36	12,54	22,96
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,19
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,19
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,45
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	22,86
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	12,21	2,93	5,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	6,88
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	6,39
	Spese generali del 15% su 43,17 Euro				6,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,64 Euro				4,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	20,53
				Costo materiali fc	27,94	51,17
				Costo noli e trasporti	4,01	7,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,44	20,95

B.06.50.0026.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	13,29	19,94	30,84
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,16
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,16
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	1,01
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	19,32
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	12,21	3,05	4,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	5,81
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	5,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	5,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	5,40
	Spese generali del 15% su 51,09 Euro				7,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,76 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	17,35
				Costo materiali fc	35,87	55,50
				Costo noli e trasporti	4,01	6,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,54	20,95

B.06.50.0027.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	17,02
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,21
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,21
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,37
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	25,34
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,24	m³	0,240	12,21	2,93	5,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	7,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	7,08
	Spese generali del 15% su 38,95 Euro				5,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,79 Euro				4,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	22,76
				Costo materiali fc	23,72	48,15
				Costo noli e trasporti	4,01	8,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,32	20,95

B.06.50.0027.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	10,04	15,06	26,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,18
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,18
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,42
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	21,60
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	m³	0,240	12,21	2,93	5,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 10,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	6,50
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	6,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	6,03
	Spese generali del 15% su 45,69 Euro				6,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,54 Euro				5,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,80**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	11,21	19,40
Costo materiali fc	30,46	52,70
Costo noli e trasporti	4,01	6,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,11	20,95

B.06.50.0027.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RINFIANCATI** **diametro esterno 250 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 250 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	15,65	23,48	33,97
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,15
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,15
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	0,94
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,13+0,010	m³	0,140	89,17	12,48	18,06
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	12,21	3,05	4,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 8,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,05	3,76	5,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	5,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	5,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	5,05
	Spese generali del 15% su 54,63 Euro				8,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,83 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	16,23
				Costo materiali fc	39,41	57,02
				Costo noli e trasporti	4,01	5,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,48	20,95

B.06.50.0030.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.005	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	4,78	7,17	14,08
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,21
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,21
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,35
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,18+0,010	m³	0,190	89,17	16,94	33,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	7,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,31
	Spese generali del 15% su 40,25 Euro				6,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,28 Euro				4,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	23,61
				Costo materiali fc	23,87	46,89
				Costo noli e trasporti	4,35	8,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,67	20,95

B.06.50.0030.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	7,18	10,77	19,00
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,18
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,18
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,43
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,19+0,010	m³	0,200	89,17	17,83	31,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	7,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	6,56
	Spese generali del 15% su 44,80 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,52 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,67**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,04	21,24
Costo materiali fc	28,39	50,10
Costo noli e trasporti	4,37	7,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,87	20,95

B.06.50.0030.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0450.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	11,39	17,09	25,77
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,16
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,16
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	0,98
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20+0,010	m³	0,210	89,17	18,73	28,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	6,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	5,61
	Spese generali del 15% su 52,41 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,28 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,31**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	12,05	18,18
Costo materiali fc	35,98	54,25
Costo noli e trasporti	4,39	6,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,89	20,95

B.06.50.0031.005	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.010	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 125 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	3,59	5,39	11,08
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,22
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,21
Z.16.01.0460.025	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 125 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,55	0,14	0,28
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,18+0,010	m³	0,190	89,17	16,94	34,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	8,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	8,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	8,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,65
	Spese generali del 15% su 38,42 Euro				5,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,18 Euro				4,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,02	24,74
Costo materiali fc	22,04	45,36
Costo noli e trasporti	4,35	8,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,18	20,95

B.06.50.0031.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	15,99
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,20
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,20
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,34
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,18+0,010	m³	0,190	89,17	16,94	32,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	7,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,09
	Spese generali del 15% su 41,46 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,68 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,02	22,92
Costo materiali fc	25,09	47,83
Costo noli e trasporti	4,35	8,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,99	20,95

B.06.50.0031.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	8,36	12,54	21,29
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,18
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,18
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,42
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,19+0,010	m³	0,200	89,17	17,83	30,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	6,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	6,31
	Spese generali del 15% su 46,57 Euro				6,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,56 Euro				5,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,91**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,04	20,43
Costo materiali fc	30,16	51,20
Costo noli e trasporti	4,37	7,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,34	20,95

B.06.50.0031.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN4 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	13,29	19,94	28,52
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,15
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,15
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	0,93
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,20+0,010	m³	0,210	89,17	18,73	26,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	5,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	5,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	5,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	5,32
	Spese generali del 15% su 55,27 Euro				8,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,56 Euro				6,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,91**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,05	17,24
Costo materiali fc	38,83	55,54
Costo noli e trasporti	4,39	6,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,65	20,95

B.06.50.0032.010	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0455.015	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 colore grigio diametro 160 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	5,59	8,39	15,99
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,20
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,20
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,72	0,18	0,34
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,18+0,010	m³	0,190	89,17	16,94	32,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	7,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,09
	Spese generali del 15% su 41,46 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,68 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,02	22,92
Costo materiali fc	25,09	47,83
Costo noli e trasporti	4,35	8,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,99	20,95

B.06.50.0032.015	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.020	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 200 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	8,36	12,54	21,33
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,18
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,98	0,25	0,42
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,19+0,010	m³	0,200	89,17	17,83	30,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	6,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	6,33
	Spese generali del 15% su 46,47 Euro				6,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,44 Euro				5,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,04	20,48
				Costo materiali fc	30,06	51,14
				Costo noli e trasporti	4,37	7,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,31	20,95

B.06.50.0032.020	**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN8 INTERRATI E RIVESTITI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0440.025	TUBI PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 colore grigio diametro 250 mm quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	13,29	19,94	28,52
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,15
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,44	0,10	0,15
Z.16.01.0460.040	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 250 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	2,61	0,65	0,93
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,20+0,010	m³	0,210	89,17	18,73	26,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 7,50 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,05	4,01	5,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	5,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	5,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	5,32
	Spese generali del 15% su 55,27 Euro				8,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,56 Euro				6,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,91**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	12,05	17,24
Costo materiali fc	38,83	55,54
Costo noli e trasporti	4,39	6,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,65	20,95

B.06.50.0035.005	**SIFONE TIPO "FIRENZE" IN PVC UNI EN 1329 diametro esterno 160 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0430.100	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE sifone "FIRENZE" monoblocco colore arancio diametro 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,01	38,01	20,66
Z.16.01.0430.005	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FONOASSORBENTE derivazione 45° colore arancio diametro 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,38	16,38	8,90
Z.16.01.0430.010	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE tappo ispezione colore arancio diametro 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,69	10,69	5,81
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,06
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,44	0,21	0,11
Z.16.01.0460.030	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,72	0,72	0,39
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*0,80*0,25	m³	0,240	89,17	21,40	11,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria un pezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	16,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	15,16
	Spese generali del 15% su 145,47 Euro				21,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,30 Euro				16,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,32	31,70
				Costo materiali fc	86,72	47,13
				Costo noli e trasporti	0,44	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,55	20,95

B.06.50.0035.010	**SIFONE TIPO "FIRENZE" IN PVC UNI EN 1329 diametro esterno 200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0430.105	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE sifone "FIRENZE" monoblocco colore arancio diametro 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,10	66,10	27,84
Z.16.01.0430.050	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE derivazione 45° colore arancio diametro 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,05	29,05	12,24
Z.16.01.0430.055	PEZZI SPECIALI PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE tappo ispezione colore arancio diametro 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,83	11,83	4,98
Z.16.01.0460.007	ACCESSORI PER TUBI PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	detergente per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,47	0,10	0,04
Z.16.01.0460.010	ACCESSORI PER TUBI PVC lubrificante siliconico per tubi in PVC (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	10,44	0,21	0,09
Z.16.01.0460.035	ACCESSORI PER TUBI PVC anelli di gomma diametro 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	0,41
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*0,80*0,25	m³	0,240	89,17	21,40	9,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria un pezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	11,75
	Spese generali del 15% su 187,63 Euro				28,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,78 Euro				21,58	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,32	24,57
				Costo materiali fc	128,88	54,29
				Costo noli e trasporti	0,44	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,72	20,94

B.06.50.0060.005	**TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC** **diametro esterno 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0480.010	CORRUGATO FORATO PE diametro esterno 110 mm quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	1,85	1,94	10,50
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,41	m³	0,410	21,33	8,75	47,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 30,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,05	1,00	5,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	5,42

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	5,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	5,03
	Spese generali del 15% su 14,63 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,82 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,93	15,86
				Costo materiali fc	10,69	57,77
				Costo noli e trasporti	1,00	5,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,88	20,95

B.06.50.0060.010	**TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC** **diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0480.020	CORRUGATO FORATO PE diametro esterno 125 mm quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	2,31	2,43	12,52
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,42	m³	0,420	21,33	8,96	46,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 30,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,05	1,00	5,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	5,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	5,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	4,80
	Spese generali del 15% su 15,32 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,62 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,93	15,14
			Costo materiali fc	11,39	58,75
			Costo noli e trasporti	1,00	5,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,06	20,95
B.06.50.0060.015	**TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0480.030	CORRUGATO FORATO PE diametro esterno 160 mm quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	3,64	3,82	16,65
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	m³	0,450	21,33	9,60	41,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,05	1,20	5,24
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	5,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	5,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	4,86
	Spese generali del 15% su 18,14 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,86 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,95**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,95**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,52	15,34
			Costo materiali fc	13,42	58,48
			Costo noli e trasporti	1,20	5,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,81	20,95
B.06.50.0060.020	**TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0480.040	CORRUGATO FORATO PE				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro esterno 200 mm quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,39	6,71	24,48
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,48	m³	0,480	21,33	10,24	37,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,05	1,20	4,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	4,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	4,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	4,07
	Spese generali del 15% su 21,67 Euro				3,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,92 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,52	12,84
				Costo materiali fc	16,95	61,83
				Costo noli e trasporti	1,20	4,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,95

B.06.55.0010.003	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N** **diametro esterno 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.003	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 50 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	0,79	0,83	25,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50	h	0,02	30,06	0,60	18,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2*1/50	h	0,04	27,90	1,12	34,66
Spese generali del 15% su 2,55 Euro				0,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2,93 Euro				0,29	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,72	53,32
Costo materiali fc				0,83	25,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,68	20,96

B.06.55.0010.005	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.005	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 63 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	1,00	1,05	30,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50	h	0,02	30,06	0,60	17,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/50	h	0,04	27,90	1,12	31,89
	Spese generali del 15% su 2,77 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,18 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,72	49,06
	Costo materiali fc				1,05	30,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,73	20,94

B.06.55.0010.010	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.010	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 75 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	1,17	1,23	32,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50	h	0,02	30,06	0,60	16,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/50	h	0,04	27,90	1,12	29,92
	Spese generali del 15% su 2,95 Euro				0,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,39 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,72	46,03
				Costo materiali fc	1,23	32,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,94

B.06.55.0010.015	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.015	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 90 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	1,65	1,73	39,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50	h	0,02	30,06	0,60	13,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/50	h	0,04	27,90	1,12	25,54
	Spese generali del 15% su 3,45 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,97 Euro				0,40	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,72	39,29
				Costo materiali fc	1,73	39,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,94

B.06.55.0010.020	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.020	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 110 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	2,03	2,13	41,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	13,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/45	h	0,04	27,90	1,24	24,27
	Spese generali del 15% su 4,04 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,65 Euro				0,47	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,91	37,34
				Costo materiali fc	2,13	41,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,07	20,96

B.06.55.0010.025	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.025	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 125 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	2,53	2,66	45,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	11,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/45	h	0,04	27,90	1,24	21,45
	Spese generali del 15% su 4,57 Euro				0,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,25 Euro				0,53	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,91	33,01
				Costo materiali fc	2,66	45,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,93

B.06.55.0010.035	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.035	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 160 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	3,97	4,17	52,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,06	0,75	9,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/40	h	0,05	27,90	1,40	17,46
	Spese generali del 15% su 6,31 Euro				0,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,26 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,15	26,87
				Costo materiali fc	4,17	52,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,67	20,94

B.06.55.0010.040	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.040	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 200 mm 450 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,09	6,39	59,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,06	0,75	6,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/40	h	0,05	27,90	1,40	12,90
	Spese generali del 15% su 8,54 Euro				1,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,82 Euro				0,98	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,15	19,86
				Costo materiali fc	6,40	59,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,26	20,93

B.06.55.0015.020	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.021	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 110 mm 750 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,15	m	1,15	2,56	2,94	47,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	10,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/45	h	0,04	27,90	1,24	20,20
	Spese generali del 15% su 4,85 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,58 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,91	31,07
				Costo materiali fc	2,94	47,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,94

B.06.55.0015.025	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.026	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 125 mm 750 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m	1,15	3,30	3,80	52,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	9,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/45	h	0,04	27,90	1,24	17,20
	Spese generali del 15% su 5,70 Euro				0,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,56 Euro				0,66	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,91	26,46
				Costo materiali fc	3,80	52,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	20,96

B.06.55.0015.035	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.036	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 160 mm 750 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m	1,15	4,80	5,52	56,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,06	0,75	7,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/40	h	0,05	27,90	1,40	14,38
	Spese generali del 15% su 7,67 Euro				1,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,82 Euro				0,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,15	22,13
				Costo materiali fc	5,52	56,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,03	20,95

B.06.55.0015.040	**TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0470.041	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD interno liscio diametro esterno 200 mm 750 N quantità comprensiva di sfrido e manicotti di giunzione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,15	m	1,15	7,60	8,74	63,47
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,06	0,75	5,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 2 operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/40	h	0,05	27,90	1,40	10,13
	Spese generali del 15% su 10,89 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,52 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,15	15,59
				Costo materiali fc	8,74	63,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	20,95

B.06.60.0005.005	**CAMERETTE DI ISPEZIONE ESEGUITE IN OPERA**	**m³**	**4,096**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: dimensioni esterne della cameretta 1.60x1.600x1.60 m					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0005.020	CASSEFORME LEGNO MULTISTRATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rampe scala casseforme per elevazioni e soletta (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 6,40*1,60+4,80*1,20+1,20*1,20	m²	17,44	52,50	915,60	51,51
Z.12.02.0010.020	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme, muri doppia lastra e rampe scala soletta Ø 12 mm maglia 150x150 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 30,30	kg	30,30	1,13	34,24	1,93
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA fondazione ed elevazioni rete Ø 8 mm maglia 150x150 mm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 13,50+53,90	kg	67,40	0,64	43,14	2,43
Z.16.01.0210.005	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI gradini acciaio con rivestimento polipropilene (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,10	48,40	2,72
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 magrone (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,80*1,80*0,10	m³	0,324	78,97	25,59	1,44
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 pozzetto dimensioni interne 1.20x1.20x1.20 m - spessori 0.20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,60^3-1,20^3	m³	2,368	102,77	243,36	13,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria vuoto per pieno 2,50 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50*1,60^3	h	1,64	30,06	49,25	2,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50*1,60^3	h	1,64	27,90	45,71	2,57
	Spese generali del 15% su 1.405,28 Euro				210,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.616,07 Euro				161,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.777,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**434,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.023,28	57,56
Costo materiali fc	376,31	21,17
Costo noli e trasporti	5,31	0,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	372,40	20,95

B.06.60.0010.005	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI** **dimensioni interne 30x30x30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 30x30x30 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,09	5,09	11,91
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,60*0,60*0,15	m³	0,054	78,97	4,26	9,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	6,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	5,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	23,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	21,76
	Spese generali del 15% su 33,78 Euro				5,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,85 Euro				3,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,90	51,24
				Costo materiali fc	9,18	21,47
				Costo noli e trasporti	2,71	6,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,95	20,95

B.06.60.0010.010	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 40x40x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 40x40x40 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,68	7,68	12,60
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,70*0,70*0,15	m³	0,074	78,97	5,80	9,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	12,91
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	12,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	16,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	15,26
	Spese generali del 15% su 48,19 Euro				7,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,42 Euro				5,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,95	44,20
				Costo materiali fc	13,24	21,72
				Costo noli e trasporti	8,00	13,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,77	20,95

B.06.60.0010.015	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI** **dimensioni interne 50x50x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 50x50x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,54	12,54	18,08
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,80*0,80*0,15	m³	0,096	78,97	7,58	10,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	11,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	10,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	14,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	13,41
	Spese generali del 15% su 54,83 Euro				8,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,05 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,35**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	26,98	38,90
			Costo materiali fc	19,80	28,55
			Costo noli e trasporti	8,04	11,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,53	20,95

B.06.60.0010.020	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI** **dimensioni interne 60x60x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 60x60x60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,84	24,84	28,40
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,90*0,90*0,15	m³	0,122	78,97	9,59	10,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	9,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	8,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	11,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	10,63
	Spese generali del 15% su 69,14 Euro				10,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,51 Euro				7,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,46**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	27,02	30,89
			Costo materiali fc	34,03	38,91
			Costo noli e trasporti	8,09	9,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,32	20,95

B.06.60.0010.025	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI** **dimensioni interne 80x80x80 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 80x80x80 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,94	51,94	33,06
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,20*1,20*0,20	m³	0,288	78,97	22,74	14,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	6,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	6,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	9,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	8,88
	Spese generali del 15% su 124,15 Euro				18,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,78 Euro				14,28	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,42	25,09
				Costo materiali fc	73,73	46,93
				Costo noli e trasporti	11,00	7,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,90	20,94

B.06.60.0010.030	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI** **dimensioni interne 100x100x100 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.060	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 100x100x100 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,90	106,90	45,11
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,40*1,40*0,20	m³	0,392	78,97	30,96	13,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	4,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	6,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,89
	Spese generali del 15% su 187,33 Euro				28,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,43 Euro				21,54	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,58	16,70
				Costo materiali fc	136,56	57,62
				Costo noli e trasporti	11,19	4,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,64	20,95

B.06.60.0010.035	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 120x120x120 cm - spessore pareti 13 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.070	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 120x120x120 cm rinforzati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	251,80	251,80	56,58
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,60*1,60*0,25	m³	0,640	78,97	50,54	11,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	2,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	3,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,13
	Spese generali del 15% su 351,81 Euro				52,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 404,58 Euro				40,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**445,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**445,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,95	8,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	300,22	67,46
			Costo noli e trasporti	11,64	2,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,23	20,95

B.06.60.0010.040	**POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 150x150x150 cm - spessore pareti 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0150.080	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI pozzetti prefabbricati 150x150x150 cm rinforzati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	442,60	442,60	61,27
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 2,00*2,00*0,25	m³	1,000	78,97	78,97	10,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	1,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	2,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,93
	Spese generali del 15% su 571,04 Euro				85,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 656,70 Euro				65,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**722,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**722,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,49	5,61
Costo materiali fc	518,25	71,74
Costo noli e trasporti	12,30	1,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,33	20,95

B.06.60.0015.005	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 30x30x30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 30x30x30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	cad.	1,20	5,09	6,11	18,72
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	8,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	7,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	23,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	21,38
	Spese generali del 15% su 25,79 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,66 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,99	52,05
				Costo materiali fc	6,19	18,98
				Costo noli e trasporti	2,61	8,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,84	20,95

B.06.60.0015.010	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 40x40x20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 40x40x20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	cad.	1,10	6,28	6,91	20,41
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	7,72
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	7,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	22,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	20,61
	Spese generali del 15% su 26,76 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,78 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,99	50,18
				Costo materiali fc	7,17	21,17
				Costo noli e trasporti	2,61	7,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,09	20,95

B.06.60.0015.015	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 40x40x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.025	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 40x40x40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	cad.	1,10	7,68	8,45	20,16
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	85,82	0,26	0,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	6,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	5,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	23,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	22,19
	Spese generali del 15% su 33,13 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,10 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,91**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,82	52,05
				Costo materiali fc	8,71	20,77
				Costo noli e trasporti	2,61	6,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,95

B.06.60.0015.020	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 50x50x20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 50x50x20 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,84	8,84	20,79
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,004	m³	0,004	85,82	0,34	0,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	6,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	5,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	23,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	21,87
	Spese generali del 15% su 33,61 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,65 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,82	51,31
				Costo materiali fc	9,18	21,60
				Costo noli e trasporti	2,61	6,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,91	20,95

B.06.60.0015.025	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 50x50x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.035	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 50x50x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,40	12,40	20,66
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,004	m³	0,004	85,82	0,34	0,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	13,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	12,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	16,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	15,49
	Spese generali del 15% su 47,45 Euro				7,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,56 Euro				5,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,84	44,71
				Costo materiali fc	12,74	21,23
				Costo noli e trasporti	7,87	13,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,57	20,95

B.06.60.0015.030	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 60x60x20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 60x60x20 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,67	14,67	29,21
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,007	m³	0,007	85,82	0,60	1,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 5' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,47	2,61	5,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	4,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	19,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	18,52
	Spese generali del 15% su 39,70 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,65 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,82	43,44
				Costo materiali fc	15,27	30,41
				Costo noli e trasporti	2,61	5,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,52	20,95

B.06.60.0015.035	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 60x60x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.045	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 60x60x60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,84	24,84	32,65
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,007	m³	0,007	85,82	0,60	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	10,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	9,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	13,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	12,22
	Spese generali del 15% su 60,15 Euro				9,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,17 Euro				6,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,84	35,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	25,44	33,44
			Costo noli e trasporti	7,87	10,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,94	20,95

B.06.60.0015.040	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 80x80x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 80x80x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,85	40,85	41,51
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,026	m³	0,026	85,82	2,23	2,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	8,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	7,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	10,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	9,45
	Spese generali del 15% su 77,79 Euro				11,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,45 Euro				8,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	26,84	27,27
Costo materiali fc	43,08	43,78
Costo noli e trasporti	7,87	8,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,61	20,95

B.06.60.0015.045	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 80x80x80 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.055	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 80x80x80 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,94	51,94	39,62
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,026	m³	0,026	85,82	2,23	1,70

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	7,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	7,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	11,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	10,64
	Spese generali del 15% su 103,64 Euro				15,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,19 Euro				11,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	29,74
				Costo materiali fc	54,17	41,32
				Costo noli e trasporti	10,48	7,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,47	20,95

B.06.60.0015.050	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE** **dimensioni interne 100x100x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.060	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 100x100x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,04	67,04	44,46
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	1,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	6,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	6,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	9,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	9,25
	Spese generali del 15% su 119,17 Euro				17,88	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,05 Euro				13,71	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	25,86
				Costo materiali fc	69,70	46,22
				Costo noli e trasporti	10,48	6,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,58	20,94

B.06.60.0015.055	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 100x100x100 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.065	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 100x100x100 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,93	106,93	53,15
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	1,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	5,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	7,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	6,93
	Spese generali del 15% su 159,06 Euro				23,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,92 Euro				18,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	19,38
				Costo materiali fc	109,59	54,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	10,48	5,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,15	20,95

B.06.60.0015.060	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 120x120x40 cm - spessore pareti 13 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.070	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 120x120x40 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,20	86,20	48,16
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,068	m³	0,068	85,82	5,84	3,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	5,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	8,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	7,79
	Spese generali del 15% su 141,51 Euro				21,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,73 Euro				16,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,99	21,78
Costo materiali fc	92,04	51,42
Costo noli e trasporti	10,48	5,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,50	20,95

B.06.60.0015.065	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 120x120x50 cm - spessore pareti 13 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.075	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 120x120x50 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,88	159,88	58,74
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,068	m³	0,068	85,82	5,84	2,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	3,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,12
	Spese generali del 15% su 215,19 Euro				32,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,46 Euro				24,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**272,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	14,32
				Costo materiali fc	165,72	60,88
				Costo noli e trasporti	10,48	3,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,02	20,95

B.06.60.0015.070	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 120x120x120 cm - spessore pareti 13 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.080	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 120x120x120 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	250,00	250,00	64,73
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,068	m³	0,068	85,82	5,84	1,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	2,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	3,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,61
	Spese generali del 15% su 305,31 Euro				45,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,10 Euro				35,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	10,10
				Costo materiali fc	255,84	66,24
				Costo noli e trasporti	10,48	2,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,91	20,95

B.06.60.0015.075	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 150x150x50 cm - spessore pareti 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.085	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 150x150x50 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,90	151,90	57,26
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,097	m³	0,097	85,82	8,32	3,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	3,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,26
	Spese generali del 15% su 209,69 Euro				31,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,15 Euro				24,12	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**265,30**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	38,99	14,70
			Costo materiali fc	160,23	60,39
			Costo noli e trasporti	10,48	3,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,57	20,95

B.06.60.0015.080	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 150x150x75 cm - spessore pareti 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.090	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 150x150x75 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,40	225,40	62,93
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,097	m³	0,097	85,82	8,32	2,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	2,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,89
	Spese generali del 15% su 283,19 Euro				42,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 325,67 Euro				32,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**358,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**358,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	38,99	10,88
Costo materiali fc	233,73	65,25
Costo noli e trasporti	10,48	2,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,05	20,95

B.06.60.0015.085	**PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 150x150x150 cm - spessore pareti 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.095	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE prolunghe prefabbricate 150x150x150 cm rinforzate (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,40	354,40	67,97
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,097	m³	0,097	85,82	8,32	1,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	2,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	2,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,68
	Spese generali del 15% su 412,19 Euro				61,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 474,02 Euro				47,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,99	7,48
Costo materiali fc	362,73	69,57
Costo noli e trasporti	10,48	2,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,23	20,95

B.06.60.0017.005	**ANELLI PREFABBRICATI RAGGIUNGI QUOTA dimensioni interne 62,5x10 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.003	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE anello prefabbricato Ø 62,5x10 cm raggiungi quota (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,50	23,50	32,50
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	85,82	4,29	5,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	10,88
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	10,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	9,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	9,65
	Spese generali del 15% su 57,13 Euro				8,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,69 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,47	29,69
				Costo materiali fc	27,79	38,44
				Costo noli e trasporti	7,87	10,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,14	20,94

B.06.60.0017.010	**ANELLI PREFABBRICATI RAGGIUNGI QUOTA dimensioni interne 62,5x20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0160.005	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PROLUNGHE anello prefabbricato Ø 62,5x20 cm raggiungi quota (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,14	24,14	32,71
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	85,82	4,29	5,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	10,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	10,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	10,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	9,45
	Spese generali del 15% su 58,31 Euro				8,75	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,05 Euro				6,71	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,80**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	22,01	29,82
			Costo materiali fc	28,43	38,52
			Costo noli e trasporti	7,87	10,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,45	20,94

B.06.60.0020.005	**ANELLI PREFABBRICATI** **dimensioni interne 120x80x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0190.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE anello prefabbricato 120x80x40 cm rinforzato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	50,53
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	85,82	7,72	3,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	5,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	7,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	7,09
	Spese generali del 15% su 155,51 Euro				23,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,84 Euro				17,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	37,91	19,27
Costo materiali fc	107,12	54,46
Costo noli e trasporti	10,48	5,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,21	20,95

B.06.60.0020.010	**ANELLI PREFABBRICATI** **dimensioni interne 160x100x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0190.015	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE anello prefabbricato 160x100x40 cm rinforzato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,42	118,42	52,54
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	85,82	10,30	4,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	4,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	6,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	6,19
	Spese generali del 15% su 178,19 Euro				26,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,92 Euro				20,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	17,30
				Costo materiali fc	128,72	57,11
				Costo noli e trasporti	10,48	4,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,22	20,95

B.06.60.0020.020	**ANELLI PREFABBRICATI** **dimensioni interne 120x100x40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0190.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE anello prefabbricato 100x120x40 cm rinforzato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	199,60	199,60	61,25
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	85,82	8,58	2,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	3,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,28
	Spese generali del 15% su 257,65 Euro				38,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 296,30 Euro				29,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**325,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,99	11,96
				Costo materiali fc	208,18	63,88
				Costo noli e trasporti	10,48	3,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,28	20,95

	GRADINI IN ACCIAIO RIVESTITI POLIPROPILENE **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.005	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI gradini acciaio con rivestimento polipropilene (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,10	12,10	36,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg esecuzione coppia fori (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,39	0,40	1,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	20,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	20,82
	Spese generali del 15% su 26,45 Euro				3,97	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,42 Euro				3,04	9,08
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	41,64
				Costo materiali fc	12,10	36,12
				Costo noli e trasporti	0,40	1,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,01	20,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.60.0025.005	**ANELLI PERDENTI PREFABBRICATI** **diametro interno 100x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0200.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI PERDENTI anello perdente prefabbricato diametro 100x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,30	43,30	41,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. NOLI A CALDO SENZA OPERATORE (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	9,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	9,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	9,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	8,85
	Spese generali del 15% su 83,11 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,58 Euro				9,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,33	27,90
				Costo materiali fc	43,30	41,18
				Costo noli e trasporti	10,48	9,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,03	20,95

B.06.60.0025.010	**ANELLI PERDENTI PREFABBRICATI** **diametro interno 125x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0200.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI PERDENTI anello perdente prefabbricato diametro 125x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,80	68,80	50,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	7,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	7,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	7,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	6,77
	Spese generali del 15% su 108,61 Euro				16,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,90 Euro				12,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,33	21,35
				Costo materiali fc	68,80	50,07
				Costo noli e trasporti	10,48	7,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,78	20,95

B.06.60.0025.015	**ANELLI PERDENTI PREFABBRICATI** **diametro interno 150x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0200.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI PERDENTI anello perdente prefabbricato diametro 150x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	56,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	5,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	5,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	5,28
	Spese generali del 15% su 139,21 Euro				20,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,09 Euro				16,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**176,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,33	16,66

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	99,40	56,45
			Costo noli e trasporti	10,48	5,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,89	20,95

B.06.60.0025.020	**ANELLI PERDENTI PREFABBRICATI** **diametro interno 200x50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0200.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI PERDENTI anello perdente prefabbricato diametro 200x50 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,40	165,40	63,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. operatore addetto ai sollevamenti - 20' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,47	10,48	4,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	3,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	3,58
	Spese generali del 15% su 205,21 Euro				30,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,99 Euro				23,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**259,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	29,33	11,30
Costo materiali fc	165,40	63,71
Costo noli e trasporti	10,48	4,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,38	20,95

B.06.60.0030.003	**PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE** **dimensioni esterne 45x30x25 cm per palo da 4,00 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0180.003	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTO ILLUMINAZIONE plinti prefabbricati dimensioni 30x45x25 cm palo 4,00 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,60	19,60	28,36
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,65*0,50*0,20	m³	0,065	78,97	5,13	7,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	11,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	10,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	10,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	10,09
	Spese generali del 15% su 54,61 Euro				8,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,80 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,10	31,99
				Costo materiali fc	24,52	35,48
				Costo noli e trasporti	7,99	11,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,47	20,94

B.06.60.0030.005	**PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE dimensioni esterne 65x50x50 cm per palo da 6,00 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0180.005	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTO ILLUMINAZIONE plinti prefabbricati dimensioni 50x65x50 cm palo 6,00 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,40	60,40	47,90
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,70*0,85*0,20	m³	0,119	78,97	9,40	7,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	6,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	5,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,53
	Spese generali del 15% su 99,67 Euro				14,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,62 Euro				11,46	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,18	17,59
				Costo materiali fc	69,40	55,04
				Costo noli e trasporti	8,08	6,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,41	20,95

B.06.60.0030.010	**PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE** **dimensioni esterne 105x60x75 cm per palo da 8,40 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0180.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTO ILLUMINAZIONE plinti prefabbricati dimensioni 60x105x75 cm palo 8,40 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,20	101,20	51,40
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,25*0,80*0,25	m³	0,250	78,97	19,74	10,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	4,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	5,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	4,72
	Spese generali del 15% su 155,65 Euro				23,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,99 Euro				17,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,21	13,82
				Costo materiali fc	120,11	61,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	8,32	4,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,25	20,95

B.06.60.0055.005	**CANALI PREFABBRICATI IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA C250** **dimensioni esterne circa 170x160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0220.015	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CANALI GRIGLIATI canali conglomerato cementizio grigliato ghisa C250 dimensioni 170x155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	51,70	54,29	49,41
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,35*0,25	m³	0,088	89,17	7,80	7,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,47	5,26	4,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	4,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	6,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	6,35
	Spese generali del 15% su 86,85 Euro				13,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,88 Euro				9,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**109,87**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	19,64	17,88
Costo materiali fc	61,80	56,25
Costo noli e trasporti	5,41	4,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,02	20,95

B.06.60.0055.010	**CANALI PREFABBRICATI IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA C250** **dimensioni esterne circa 230x260 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0220.025	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CANALI GRIGLIATI canali conglomerato cementizio grigliato ghisa C250 dimensioni 224x255 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	70,76	74,30	54,39
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,40*0,25	m³	0,100	89,17	8,92	6,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,47	5,26	3,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	3,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,11
	Spese generali del 15% su 107,98 Euro				16,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,18 Euro				12,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,66	14,39
				Costo materiali fc	82,88	60,68
				Costo noli e trasporti	5,44	3,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,62	20,95

B.06.60.0055.015	**CANALI PREFABBRICATI IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA C250** **dimensioni esterne circa 280x310 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0220.035	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CANALI GRIGLIATI canali conglomerato cementizio grigliato ghisa C250 dimensioni 275x310 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	100,75	105,79	59,50
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,45*0,25	m³	0,113	89,17	10,03	5,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,47	5,26	2,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	2,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	3,92
	Spese generali del 15% su 140,59 Euro				21,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,67 Euro				16,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**177,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,68	11,07
				Costo materiali fc	115,45	64,93
				Costo noli e trasporti	5,46	3,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,26	20,95

B.06.65.0010.015	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 80x80x20 cm ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0170.015	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE POZZETTI chiusura monoblocco 80x80x20 cm carrabile D400 con ispezione Ø 62,5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,48	89,48	59,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	5,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	4,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	4,62

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 119,35 Euro				17,90	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 137,26 Euro				13,73	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**151,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**151,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,01	14,57
Costo materiali fc				89,48	59,26
Costo noli e trasporti				7,87	5,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,63	20,95

B.06.65.0010.025	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 100x100x20 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0170.025	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE POZZETTI chiusura monoblocco 100x100x20 cm carrabile D400 con ispezione Ø 62,5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,40	132,40	64,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,83
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	3,40
	Spese generali del 15% su 162,27 Euro				24,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,61 Euro				18,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**205,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**205,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,01	10,72
	Costo materiali fc				132,40	64,50
	Costo noli e trasporti				7,87	3,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,00	20,95

B.06.65.0010.028	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 120x120x20 cm con**					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ispezione Ø 62.5 cm	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0170.035	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE POZZETTI chiusura monoblocco 120x120x20 cm carrabile D400 con ispezione Ø 62,5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,00	157,00	66,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	2,95
	Spese generali del 15% su 186,87 Euro				28,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,90 Euro				21,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**236,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	22,01	9,31
Costo materiali fc	157,00	66,41
Costo noli e trasporti	7,87	3,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,52	20,95

B.06.65.0010.033	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 120x100x20 cm con ispezione 60x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.015	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura monoblocco 120x100x20 cm rinforzata con ispezione 60x60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,96	145,96	65,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	3,14
	Spese generali del 15% su 175,83 Euro				26,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,21 Euro				20,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,01	9,89
				Costo materiali fc	145,96	65,63
				Costo noli e trasporti	7,87	3,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,60	20,95

B.06.65.0010.035	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 120x80x20 cm con ispezione 60x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura monoblocco 120x80x20 cm rinforzata con ispezione 60x60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,60	127,60	64,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	3,50
	Spese generali del 15% su 157,47 Euro				23,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,09 Euro				18,11	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,20**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	22,01	11,05
				Costo materiali fc	127,60	64,06
				Costo noli e trasporti	7,87	3,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,73	20,95
B.06.65.0010.037	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 160x100x20 cm con ispezione 60x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.017	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura monoblocco 160x100x20 cm rinforzata con ispezione 60x60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,38	167,38	67,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	2,80
	Spese generali del 15% su 197,25 Euro				29,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,84 Euro				22,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**249,50**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	22,01	8,82
				Costo materiali fc	167,38	67,09
				Costo noli e trasporti	7,87	3,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,27	20,95
B.06.65.0010.042	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore dimensioni 150x150x20 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0170.045	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE POZZETTI chiusura monoblocco 150x150x20 cm carrabile D400 con ispezione Ø 62,5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,80	263,80	69,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	2,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	2,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	2,46
	Spese generali del 15% su 298,50 Euro				44,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,28 Euro				34,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**377,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**377,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	26,84	7,11
Costo materiali fc	263,80	69,86
Costo noli e trasporti	7,87	2,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,10	20,95

B.06.65.0010.047	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore diametro 100x13 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura rinforzata diametro 100x13 cm carrabile C250 con ispezione Ø 62.5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,20	62,20	53,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	6,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	6,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	6,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,99
	Spese generali del 15% su 92,07 Euro				13,81	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,88 Euro				10,59	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,01	18,89
				Costo materiali fc	62,20	53,39
				Costo noli e trasporti	7,87	6,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,40	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.65.0010.057	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore diametro 125x15 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura rinforzata diametro 125x15 cm carrabile C250 con ispezione Ø 62.5 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,40	120,40	60,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	3,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	30,06	15,03	7,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	3,49
	Spese generali del 15% su 157,79 Euro				23,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,46 Euro				18,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,60**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,52	14,79
				Costo materiali fc	120,40	60,32
				Costo noli e trasporti	7,87	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,81	20,95
B.06.65.0010.067	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore diametro 150x16 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI chiusura rinforzata diametro 150x16 cm carrabile C250 con ispezione Ø 62.5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,40	189,40	68,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	2,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	2,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	2,51
	Spese generali del 15% su 219,27 Euro				32,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,16 Euro				25,22	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,01	7,93
				Costo materiali fc	189,40	68,28
				Costo noli e trasporti	7,87	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,11	20,95
B.06.65.0010.077	**CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO** **chiusura superiore diametro 200x15 cm con ispezione Ø 62.5 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0210.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CHIUSURE ANELLI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	chiusura rinforzata diametro 200x15 cm carrabile C250 con ispezione Ø 62.5 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	261,40	261,40	70,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0040.020	ESCAVATORE GOMMATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiali - 15' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,47	7,87	2,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	2,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	2,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	2,04
	Spese generali del 15% su 291,81 Euro				43,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 335,59 Euro				33,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**369,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**369,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	22,55	6,11
Costo materiali fc	261,40	70,82
Costo noli e trasporti	7,87	2,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,33	20,95

B.06.65.0015.005	**CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "B125-C250"** **chiusure leggere - peso totale fino a 30 kg**	**kg**	**24,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0350.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 chiusino leggero telaio quadrato peso 26 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 26/2	kg	13,00	1,78	23,14	24,85
Z.16.01.0360.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE C 250 chiusino leggero telaio quadrato peso 23 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 23/2	kg	11,50	1,77	20,36	21,86
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 45x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,34	8,50	9,13
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	85,82	1,89	2,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	31,07	10,36	11,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	9,99
	Spese generali del 15% su 73,54 Euro				11,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,57 Euro				8,46	9,08
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,67	21,13
				Costo materiali fc	53,88	57,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,48	20,92

B.06.65.0015.010	**CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "B125-C250"** **chiusure pesanti - peso totale oltre 30 kg**	**kg**	**73**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0350.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 chiusino pesante telaio quadrato peso 56 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 56/2	kg	28,00	1,77	49,56	25,91
Z.16.01.0360.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE C 250 chiusino pesante telaio quadrato peso 57 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 57/2	kg	28,50	1,80	51,30	26,82
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	6,40
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	1,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	2,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	7,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	7,29
	Spese generali del 15% su 150,98 Euro				22,65	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,63 Euro				17,36	9,08
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,02	17,79
				Costo materiali fc	115,78	60,53
				Costo noli e trasporti	1,24	0,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,00	20,92

B.06.65.0017.010	**CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "C250"**	**kg**	**37**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0360.020	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE C 250 caditoia telaio quadrato peso 37 kg (Costo materiali fc)	kg	37,00	1,77	65,49	54,46
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 45x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,34	8,50	7,07
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	85,82	1,89	1,57
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	8,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	7,73
	Spese generali del 15% su 95,20 Euro				14,28	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,48 Euro				10,95	9,10
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,31	16,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	75,89	63,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,23	20,98

B.06.65.0019.010	**CHIUSURE CIRCOLARI IN GHISA LAMELLARE "D400"**	**kg**	**125**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0370.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400 chiusino circolare Ø 600 mm telaio quadrato peso 125 kg (Costo materiali fc)	kg	125,00	1,92	240,00	65,08
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 70x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	39,00	0,34	13,26	3,60
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 5x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,034	m³	0,034	85,82	2,92	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,78
	Spese generali del 15% su 291,40 Euro				43,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 335,11 Euro				33,51	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**368,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	34,00	9,22
Costo materiali fc	256,13	69,46
Costo noli e trasporti	1,25	0,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,25	20,95

B.06.65.0021.010	**CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "D400"**	**kg**	**80**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0370.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	chiusino telaio quadrato peso 80 kg (Costo materiali fc)	kg	80,00	1,92	153,60	59,63
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	4,75
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	1,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,47
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,42
	Spese generali del 15% su 203,72 Euro				30,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 234,28 Euro				23,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,00	13,20
				Costo materiali fc	168,48	65,40
				Costo noli e trasporti	1,20	0,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,00	20,96

B.06.65.0023.010	**CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "D400"**	**kg**	**62**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0370.020	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400 caditoia telaio quadrato peso 62 kg (Costo materiali fc)	kg	62,00	1,99	123,38	60,49
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 55x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	30,00	0,34	10,20	5,00
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,027	m³	0,027	85,82	2,32	1,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	2,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	4,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	4,56
	Spese generali del 15% su 161,46 Euro				24,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,68 Euro				18,57	9,10
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,29**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	24,37	11,95
Costo materiali fc	135,90	66,63
Costo noli e trasporti	1,24	0,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,78	20,97

B.06.65.0030.005	**CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE** **chiusure leggere - peso totale fino a 30 kg**	**kg**	**22,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0300.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B 125 chiusino leggero telaio quadrato peso 27 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 19/2	kg	9,50	4,02	38,19	25,15
Z.16.01.0310.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino leggero telaio quadrato peso 35 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 26/2	kg	13,00	4,01	52,13	34,32
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 45x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,34	8,50	5,60
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	85,82	1,89	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1 operaio per trasporto e posa 10'+30' per ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	6,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	6,12
	Spese generali del 15% su 120,03 Euro				18,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,03 Euro				13,80	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,31	12,71
				Costo materiali fc	100,71	66,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,79	20,93

B.06.65.0030.010	**CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE** **chiusure pesanti - peso totale oltre 30 kg**	**kg**	**69,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0300.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B 125 chiusino pesante telaio quadrato peso 61 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 61,00/2	kg	30,50	3,50	106,75	29,15
Z.16.01.0310.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino pesante telaio quadrato peso 73 kg 50% per ogni classe (Costo materiali fc) Formula quantità: 73,00/2	kg	36,50	3,51	128,12	34,98
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 85x4 cm (Costo materiali fc)	cad.	47,00	0,34	15,98	4,36
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,041	m³	0,041	85,82	3,52	0,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,37

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,81
	Spese generali del 15% su 289,59 Euro				43,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 333,02 Euro				33,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,99	9,28
				Costo materiali fc	254,37	69,45
				Costo noli e trasporti	1,25	0,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,73	20,95

B.06.65.0035.005	**CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE** **Lavori compiuti**	**kg**	**34**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0310.050	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 caditoia telaio quadrato peso 29,5 kg (Costo materiali fc)	kg	35,00	3,93	137,55	64,22
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 55x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	30,00	0,34	10,20	4,76
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,027	m³	0,027	85,82	2,32	1,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	4,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	4,34
	Spese generali del 15% su 169,39 Euro				25,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,80 Euro				19,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,35	9,03
				Costo materiali fc	150,08	70,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,88	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.65.0050.005	**CHIUSURE QUADRANGOLARI DA RIEMPIMENTO IN GHISA SFEROIDALE "C250"**	**kg**	**65**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0310.015	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino da riempimento telaio quadrato peso 65 kg vuoto (Costo materiali fc)	kg	65,00	4,02	261,30	66,34
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	3,11
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 5x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	0,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	3,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,54
	Spese generali del 15% su 311,42 Euro				46,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 358,14 Euro				35,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,00	8,63
				Costo materiali fc	276,19	70,12
				Costo noli e trasporti	1,24	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,55	20,96

B.06.65.0070.005	**CHIUSURE CIRCOLARI STAGNE IN GHISA SFEROIDALE "C250"**	**kg**	**59**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0310.025	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino stagno circolare Ø 600 mm telaio circolare peso 59,5 kg (Costo materiali fc)	kg	59,00	3,68	217,12	63,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 70x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	39,00	0,34	13,26	3,90
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,034	m³	0,034	85,82	2,92	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,10
	Spese generali del 15% su 268,52 Euro				40,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,80 Euro				30,88	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,76**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	33,98	10,00
Costo materiali fc	233,29	68,65
Costo noli e trasporti	1,24	0,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,15	20,94

B.06.65.0100.005	**CHIUSURE CIRCOLARI STAGNE IN GHISA SFEROIDALE "D400"**	**kg**	**85**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0320.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 400 chiusino stagno circolare Ø 600 mm telaio quadrato peso 85 kg (Costo materiali fc)	kg	85,00	3,63	308,55	67,72
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 70x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	39,00	0,34	13,26	2,91
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,034	m³	0,034	85,82	2,92	0,64

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	3,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,06
	Spese generali del 15% su 359,95 Euro				53,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 413,94 Euro				41,39	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,00	7,46
				Costo materiali fc	324,70	71,27
				Costo noli e trasporti	1,19	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,37	20,93

B.06.65.0110.005	**CHIUSURE CIRCOLARI IN GHISA SFEROIDALE "D400"**	**kg**	**70,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0320.015	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 400 chiusino circolare Ø 600 mm telaio quadrato peso 65,4 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 70,50	kg	70,50	2,33	164,27	60,52
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	4,51
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato movimentazione materiali - 10' ogni pezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	5,14
	Spese generali del 15% su 214,39 Euro				32,16	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 246,55 Euro				24,66	9,08
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,85**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	33,98	12,52
				Costo materiali fc	179,21	66,03
				Costo noli e trasporti	1,20	0,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,82	20,94

B.06.65.0115.005	**CHIUSURE CIRCOLARI DA RIEMPIMENTO IN GHISA SFEROIDALE "D400"**	**kg**	**62**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0320.020	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 400 chiusino da riempimento quadrato 600x600 mm peso vuoto 88 kg (Costo materiali fc)	kg	62,00	3,41	211,42	63,62
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 70x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	39,00	0,34	13,26	3,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,034	m³	0,034	85,82	2,92	0,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,20
	Spese generali del 15% su 262,82 Euro				39,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,24 Euro				30,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,98	10,22
				Costo materiali fc	227,60	68,49
				Costo noli e trasporti	1,24	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,63	20,95

B.06.65.0120.005	**CHIUSURE QUADRANGOLARI DIVISIBILI IN GHISA SFEROIDALE "D400"** **Lavori compiuti**	**kg**	**85**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0320.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 400 chiusino divisibile telaio quadrato peso 85 kg (Costo materiali fc)	kg	85,00	2,55	216,75	64,23
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm - 3 corsi mattoni pieni (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	3,63
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	4,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,13
	Spese generali del 15% su 266,87 Euro				40,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 306,90 Euro				30,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**337,45**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	34,00	10,08
			Costo materiali fc	231,63	68,64
			Costo noli e trasporti	1,19	0,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,72	20,96
B.06.65.0150.005	**CADITOIE CIRCOLARI IN GHISA SFEROIDALE "D400"**	**kg**	**72**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0320.050	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 400 caditoia circolare Ø 600 mm telaio quadrato peso 72 kg (Costo materiali fc)	kg	72,00	2,55	183,60	62,04
Z.16.01.0050.010	LATERIZI - MATTONI mattoni pieni 6x12x24 cm perimetro pozzetto 65x4 cm - 3 corsi mattoni peni (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,34	12,24	4,14
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) 3 corsi di malta 10x2cm con cordolo superiore di malta 10x5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,031	m³	0,031	85,82	2,66	0,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione 10' ogni pezzo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	30,06	15,03	5,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	4,71
	Spese generali del 15% su 233,72 Euro				35,06	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 268,78 Euro				26,88	9,08
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**295,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	34,06	11,51
			Costo materiali fc	198,50	67,08
			Costo noli e trasporti	1,22	0,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,92	20,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.06.65.0200.005	**GRIGLIE IN GHISA VERNICIATE PER ALBERI** **griglia leggera - peso totale fino 50 kg**	**kg**	**39**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0350.020	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 griglia per alberi telaio circolare Ø 1000/700 mm peso 39 kg (Costo materiali fc)	kg	39,00	3,19	124,41	46,37
Z.16.01.0350.027	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 cavallotti ancoraggio per griglie alberi (Costo materiali fc)	kg	4,00	3,23	12,92	4,82
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	m³	0,200	7,87	1,57	0,59
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 sottofondo posa (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	3,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni griglia (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1 pezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	11,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	10,40
	Spese generali del 15% su 212,02 Euro				31,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,83 Euro				24,38	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,88**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	63,14	23,53
Costo materiali fc	147,46	54,96
Costo noli e trasporti	1,37	0,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,16	20,93

B.06.65.0200.010	**GRIGLIE IN GHISA VERNICIATE PER ALBERI** **griglia pesante - peso totale oltre 50 kg**	**kg**	**67**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0350.025	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 griglia per alberi telaio quadrato dimensioni 1200x1200 mm foro					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 1000 mm peso 67 kg (Costo materiali fc)	kg	67,00	3,19	213,73	54,81
Z.16.01.0350.027	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 cavallotti ancoraggio per griglie alberi (Costo materiali fc)	kg	4,00	3,23	12,92	3,31
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m³	0,400	7,87	3,15	0,81
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 sottofondo posa (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,16	m³	0,160	89,17	14,27	3,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. movimentazione materiali - 10' ogni griglia (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	7,32	1,22	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1 pezzo (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	7,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	7,15
	Spese generali del 15% su 308,27 Euro				46,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,51 Euro				35,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,82**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	63,25	16,22
Costo materiali fc	243,55	62,46
Costo noli e trasporti	1,47	0,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,67	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.08"

OPERE DA IMPRENDITORE EDILE

EDILIZIA PREFABBRICATA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.08.10.0005.005	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*8,40	kg	10,08	1,03	10,38	1,91
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.010	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	38,60	324,24	59,65
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,006*8,40*2	m³	0,101	102,77	10,36	1,91
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/8,40	h	0,06	40,04	2,38	0,44
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	15,12
	Spese generali del 15% su 429,69 Euro				64,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 494,15 Euro				49,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**543,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**64,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,91	15,62
				Costo materiali fc	342,00	62,92
				Costo noli e trasporti	2,78	0,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,87	20,95

B.08.10.0005.010	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*8,40	kg	10,08	1,03	10,38	1,91
	FORNITURA MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.19.01.0070.010	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	38,60	324,24	59,65
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,006*8,40*2	m³	0,101	102,77	10,36	1,91
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/8,40	h	0,06	40,04	2,38	0,44
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	15,12
	Spese generali del 15% su 429,69 Euro				64,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 494,15 Euro				49,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**543,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**64,71**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	84,91	15,62
Costo materiali fc	342,00	62,92
Costo noli e trasporti	2,78	0,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,87	20,95

B.08.10.0005.015	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*8,40	kg	10,08	1,03	10,38	1,74
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.020	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	43,09	361,96	60,77
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,008*8,40*2	m³	0,134	102,77	13,81	2,32
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/8,40	h	0,06	40,04	2,38	0,40
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	13,80
	Spese generali del 15% su 470,86 Euro				70,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 541,49 Euro				54,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**595,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,96	14,26
				Costo materiali fc	383,06	64,31
				Costo noli e trasporti	2,84	0,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,77	20,95

B.08.10.0005.020	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 6 m a 7 m**	**m²**	**8,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*8,40	kg	10,08	1,03	10,38	1,74
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.020	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,40	m²	8,40	43,09	361,96	60,77
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,008*8,40*2	m³	0,134	102,77	13,81	2,32
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/8,40	h	0,06	40,04	2,38	0,40
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	13,80
	Spese generali del 15% su 470,86 Euro				70,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 541,49 Euro				54,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**595,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,96	14,26
				Costo materiali fc	383,06	64,31
				Costo noli e trasporti	2,84	0,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,77	20,95

B.08.10.0005.025	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*9,60	kg	11,52	1,03	11,87	1,78
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.020	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	43,09	413,66	62,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,008*9,60*2	m³	0,154	102,77	15,79	2,37
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/9,60	h	0,05	40,04	2,09	0,31
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	12,35
	Spese generali del 15% su 525,73 Euro				78,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 604,59 Euro				60,46	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**665,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**69,28**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				85,34	12,83
Costo materiali fc				437,78	65,82
Costo noli e trasporti				2,58	0,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				139,32	20,95

B.08.10.0005.030	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*9,60	kg	11,52	1,03	11,87	1,78
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.020	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 24 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,60	m²	9,60	43,09	413,66	62,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,008*9,60*2	m³	0,154	102,77	15,79	2,37
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/9,60	h	0,05	40,04	2,09	0,31
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	12,35
	Spese generali del 15% su 525,73 Euro				78,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 604,59 Euro				60,46	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**665,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**69,28**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,34	12,83
Costo materiali fc	437,78	65,82
Costo noli e trasporti	2,58	0,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,32	20,95

B.08.10.0005.035	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*9,60	kg	11,52	1,03	11,87	1,78
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.020	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 24 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9,60	m²	9,60	43,09	413,66	62,20
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,008*9,60*2	m³	0,154	102,77	15,79	2,37
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/9,60	h	0,05	40,04	2,09	0,31
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	12,35
	Spese generali del 15% su 525,73 Euro				78,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 604,59 Euro				60,46	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**665,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**69,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,34	12,83
				Costo materiali fc	437,78	65,82
				Costo noli e trasporti	2,58	0,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,32	20,95

B.08.10.0005.040	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 7 m a 8 m**	**m²**	**9,6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*9,60	kg	11,52	1,03	11,87	1,62
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 9,60	m²	9,60	47,93	460,13	62,70
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,012*9,60*2	m³	0,230	102,77	23,68	3,23
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/9,60	h	0,05	40,04	2,09	0,28
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	11,20
	Spese generali del 15% su 580,09 Euro				87,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 667,10 Euro				66,71	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**733,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,46	11,65
				Costo materiali fc	491,88	67,03
				Costo noli e trasporti	2,72	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,72	20,95

B.08.10.0005.045	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 8 m a 9 m**	**m²**	**10,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*10,80	kg	12,96	1,03	13,35	1,64
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,80	m²	10,80	47,93	517,64	63,75
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,012*10,80*2	m³	0,259	102,77	26,64	3,28
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,50/10,80	h	0,05	40,04	1,85	0,23
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	10,12
	Spese generali del 15% su 641,81 Euro				96,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,09 Euro				73,81	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**811,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,87	10,58
				Costo materiali fc	553,37	68,15
				Costo noli e trasporti	2,55	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,08	20,95

B.08.10.0005.050	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 8 m a 9 m**	**m²**	**10,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*10,80	kg	12,96	1,03	13,35	1,64
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,80	m²	10,80	47,93	517,64	63,75
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,012*10,80*2	m³	0,259	102,77	26,64	3,28
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/10,80	h	0,05	40,04	1,85	0,23
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30'					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	10,12
Spese generali del 15% su 641,81 Euro				96,27	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 738,09 Euro				73,81	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**811,94**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	85,87	10,58
			Costo materiali fc	553,37	68,15
			Costo noli e trasporti	2,55	0,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,08	20,95

B.08.10.0005.055	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 8 m a 9 m**	**m²**	**10,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*10,80	kg	12,96	1,03	13,35	1,64
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,80	m²	10,80	47,93	517,64	63,75
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,012*10,80*2	m³	0,259	102,77	26,64	3,28
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/10,80	h	0,05	40,04	1,85	0,23
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	10,12
	Spese generali del 15% su 641,81 Euro				96,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,09 Euro				73,81	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**811,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,87	10,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	553,37	68,15
				Costo noli e trasporti	2,55	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,08	20,95
B.08.10.0005.060	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 8 m a 9 m**	**m²**	**10,8**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*10,80	kg	12,96	1,03	13,35	1,64
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,80	m²	10,80	47,93	517,64	63,75
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,012*10,80*2	m³	0,259	102,77	26,64	3,28
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/10,80	h	0,05	40,04	1,85	0,23
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 5' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 30' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+1,50	h	3,00	27,39	82,17	10,12
	Spese generali del 15% su 641,81 Euro				96,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,09 Euro				73,81	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**811,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,87	10,58
				Costo materiali fc	553,37	68,15
				Costo noli e trasporti	2,55	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,08	20,95
B.08.10.0005.065	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 9 m a 10 m**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*12,00	kg	14,40	1,03	14,83	1,62
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00	m²	12,00	47,93	575,16	62,78
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,012*12,00*2	m³	0,288	102,77	29,60	3,23
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/12,00	h	0,04	40,04	1,67	0,18
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	11,21
	Spese generali del 15% su 724,29 Euro				108,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,93 Euro				83,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,82	11,66
				Costo materiali fc	614,86	67,11
				Costo noli e trasporti	2,58	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,94	20,95

B.08.10.0005.070	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 9 m a 10 m**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*12,00	kg	14,40	1,03	14,83	1,62
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00	m²	12,00	47,93	575,16	62,78
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,012*12,00*2	m³	0,288	102,77	29,60	3,23
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/12,00	h	0,04	40,04	1,67	0,18
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	11,21
	Spese generali del 15% su 724,29 Euro				108,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,93 Euro				83,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,82	11,66
				Costo materiali fc	614,86	67,11
				Costo noli e trasporti	2,58	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,94	20,95

B.08.10.0005.075	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 9 m a 10 m**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*12,00	kg	14,40	1,03	14,83	1,62
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.030	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00	m²	12,00	47,93	575,16	62,78
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,012*12,00*2	m³	0,288	102,77	29,60	3,23
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/12,00	h	0,04	40,04	1,67	0,18
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	11,21
	Spese generali del 15% su 724,29 Euro				108,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,93 Euro				83,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,35**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	106,82	11,66
				Costo materiali fc	614,86	67,11
				Costo noli e trasporti	2,58	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,94	20,95

B.08.10.0005.080	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 9 m a 10 m**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*12,00	kg	14,40	1,03	14,83	1,47
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00	m²	12,00	52,43	629,16	62,32
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,02*12,00*2	m³	0,480	102,77	49,33	4,89
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/12,00	h	0,04	40,04	1,67	0,17
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	10,17
	Spese generali del 15% su 798,02 Euro				119,70	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 917,73 Euro				91,77	9,09
Per arrotondamento				0,06	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.009,56**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**84,13**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	107,11	10,61
			Costo materiali fc	687,95	68,14
			Costo noli e trasporti	2,93	0,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,48	20,95

B.08.10.0005.085	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 10 m a 11 m**	**m²**	**13,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*13,20	kg	15,84	1,03	16,32	1,49
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 13,20	m²	13,20	52,43	692,08	63,09
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,02*13,20*2	m³	0,528	102,77	54,26	4,95
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/13,20	h	0,04	40,04	1,52	0,14
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	9,36
	Spese generali del 15% su 867,20 Euro				130,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 997,28 Euro				99,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.097,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	107,57	9,81
				Costo materiali fc	756,74	68,98
				Costo noli e trasporti	2,86	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.08.10.0005.090	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 10 m a 11 m**	**m²**	**13,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*13,20	kg	15,84	1,03	16,32	1,49
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 13,20	m²	13,20	52,43	692,08	63,09
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,02*13,20*2	m³	0,528	102,77	54,26	4,95
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/13,20	h	0,04	40,04	1,52	0,14
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	9,36
	Spese generali del 15% su 867,20 Euro				130,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 997,28 Euro				99,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.097,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	107,57	9,81
				Costo materiali fc	756,74	68,98
				Costo noli e trasporti	2,86	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,81	20,95

B.08.10.0005.095	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 10 m a 11 m**	**m²**	**13,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*13,20	kg	15,84	1,03	16,32	1,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,20	m²	13,20	52,43	692,08	63,09
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,02*13,20*2	m³	0,528	102,77	54,26	4,95
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/13,20	h	0,04	40,04	1,52	0,14
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	9,36
	Spese generali del 15% su 867,20 Euro				130,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 997,28 Euro				99,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.097,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	107,57	9,81
				Costo materiali fc	756,74	68,98
				Costo noli e trasporti	2,86	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,81	20,95

B.08.10.0005.100	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 10 m a 11 m**	**m²**	**13,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*13,20	kg	15,84	1,03	16,32	1,36
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.050	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 42 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,20	m²	13,20	57,78	762,70	63,37
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,025*13,20*2	m³	0,660	102,77	67,83	5,64
	NOLEGGI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/13,20	h	0,04	40,04	1,52	0,13
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	8,53
	Spese generali del 15% su 951,39 Euro				142,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.094,10 Euro				109,41	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.203,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	107,76	8,95
				Costo materiali fc	840,50	69,83
				Costo noli e trasporti	3,12	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,12	20,95

B.08.10.0005.105	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=2 kN/m² e luce calcolo da 11 m a 12 m**	**m²**	**14,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*14,40	kg	17,28	1,03	17,80	1,50
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 14,40	m²	14,40	52,43	754,99	63,74
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,02*14,40*2	m³	0,576	102,77	59,20	5,00
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/14,40	h	0,03	40,04	1,39	0,12
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	8,67
	Spese generali del 15% su 936,41 Euro				140,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.076,87 Euro				107,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.184,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,01	9,12
				Costo materiali fc	825,54	69,69
				Costo noli e trasporti	2,84	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,14	20,95

B.08.10.0005.110	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=3 kN/m² e luce calcolo da 11 m a 12 m**	**m²**	**14,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*14,40	kg	17,28	1,03	17,80	1,50
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.040	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 36 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 14,40	m²	14,40	52,43	754,99	63,74
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,02*14,40*2	m³	0,576	102,77	59,20	5,00
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/14,40	h	0,03	40,04	1,39	0,12
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,03
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	8,67
	Spese generali del 15% su 936,41 Euro				140,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.076,87 Euro				107,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.184,54**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,01	9,12
				Costo materiali fc	825,54	69,69
				Costo noli e trasporti	2,84	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,14	20,95
B.08.10.0005.115	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=5 kN/m² e luce calcolo da 11 m a 12 m**	**m²**	**14,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,20*14,40	kg	17,28	1,03	17,80	1,37
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.050	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 42 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 14,40	m²	14,40	57,78	832,03	63,97
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,025*14,40*2	m³	0,720	102,77	73,99	5,69
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50/14,40	h	0,03	40,04	1,39	0,11
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	7,90
	Spese generali del 15% su 1.028,25 Euro				154,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.182,48 Euro				118,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.300,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,23	8,32
				Costo materiali fc	916,91	70,49
				Costo noli e trasporti	3,11	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,49	20,95
B.08.10.0005.120	**SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP carico g2k=3,5 kN/m², sovraccarico qk=6 kN/m² e luce calcolo da 11 m a 12 m**	**m²**	**14,4**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0010.015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette armatura di continuità 1.20 kg/m² (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,20*14,40	kg	17,28	1,03	17,80	1,37
	FORNITURA MATERIALI					
Z.19.01.0070.050	SOLAI - LASTRE ALVEOLARI lastre alveolari spessore 42 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 14,40	m²	14,40	57,78	832,03	63,97
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 sigillatura giunto nocciolo e giunto integrativo (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,025*14,40*2	m³	0,720	102,77	73,99	5,69
	NOLEGGI					
Z.07.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 30' per ogni lastra (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50/14,40	h	0,03	40,04	1,39	0,11
Z.07.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 10' per ogni giunto pannello (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	1,91	0,32	0,02
	POSA IN OPERA					
ZA.01.10.0010.010	SQUADRE TIPO opere in cemento armato per l'edilizia (tabella 17) 3 operai per sollevamento e posa 30', per getto, rasatura e vibratura 45' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50+2,25	h	3,75	27,39	102,71	7,90
	Spese generali del 15% su 1.028,25 Euro				154,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.182,48 Euro				118,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.300,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,23	8,32
				Costo materiali fc	916,91	70,49
				Costo noli e trasporti	3,11	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,49	20,95

B.08.10.0020.005	**CAPPA INTEGRATIVA NEI SOLAI PREFABBRICATI**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA SEMILAVORATI					
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA rete Ø 8 maglia 200x200 mm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3,98*6,00 + 15 % sfrido	kg	27,46	0,64	17,58	24,17
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,24	m³	0,240	102,77	24,66	33,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	1,91	0,16	0,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatorI addetti alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*6*2	h	0,34	30,06	10,31	14,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*6	h	0,17	27,90	4,78	6,58
	Spese generali del 15% su 57,49 Euro				8,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,11 Euro				6,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,55	26,89
				Costo materiali fc	37,18	51,13
				Costo noli e trasporti	0,63	0,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,23	20,95

B.08.10.0030.005	**SOVRAPPREZZO ALLA CAPPA INTEGRATIVA NEI SOLAI PREFABBRICATI**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	102,77	6,17	50,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/4	h	0,02	1,91	0,04	0,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operatorI addetti alla posa - produzione oraria 150,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150*6*2	h	0,08	30,06	2,40	19,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150*6	h	0,04	27,90	1,12	9,07
	Spese generali del 15% su 9,73 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,19 Euro				1,12	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,61	29,37
				Costo materiali fc	5,97	48,54

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo noli e trasporti				0,15	1,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,58	20,98

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.15"

OPERE DA INTONACATORE E STUCCATORE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.15.10.0005.005	**INTONACO CIVILE PER ESTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0180	m³	0,018	122,32	2,20	10,45
Z.13.01.0010.010	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da esterni in sacchi di carta da 30 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0300	100kg	0,03	26,49	0,79	3,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	3,45	0,77	3,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	31,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	29,44
	Spese generali del 15% su 16,65 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,14 Euro				1,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	61,16
				Costo materiali fc	3,00	14,23
				Costo noli e trasporti	0,77	3,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,41	20,94

B.15.10.0010.005	**INTONACO GREZZO PER ESTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0180	m³	0,018	122,32	2,20	14,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 6,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	3,45	0,58	3,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	31,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	29,56
	Spese generali del 15% su 12,44 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,30 Euro				1,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	61,41
				Costo materiali fc	2,20	14,00
				Costo noli e trasporti	0,58	3,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,30	20,95

B.15.10.0015.005	**INTONACO GREZZO PER ESTERNI SU MURATURA IN PIETRAME**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,011	m³	0,011	85,82	0,94	3,52
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	122,32	2,69	10,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	3,45	0,99	3,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	32,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	29,76
	Spese generali del 15% su 21,18 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,36 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	61,81
				Costo materiali fc	3,64	13,57
				Costo noli e trasporti	0,99	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,61	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.15.10.0020.005	**SOVRAPPREZZO PER INTONACO GREZZO ESTERNO SU MURATURE IN PIETRAME**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,011	m³	0,011	122,32	1,35	14,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	3,45	0,33	3,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	30,06	2,86	31,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	27,90	2,66	29,20
	Spese generali del 15% su 7,19 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,27 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,52	60,66
				Costo materiali fc	1,35	14,79
				Costo noli e trasporti	0,33	3,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	20,95

B.15.10.0025.005	**INTONACO CIVILE BUGNATO PER ESTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,033	m³	0,033	122,32	4,04	3,65
Z.13.01.0010.010	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da esterni in sacchi di carta da 30 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	26,49	0,79	0,72
Z.16.01.0030.007	SACCAMI fibre polipropilene monofilamento per intonaci 19 mm dosaggio 1.00 kg per ogni m³ - spessore 30 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	kg	0,03	8,83	0,26	0,24
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm reimpieghi previsti 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50/5	m	0,30	0,36	0,11	0,10
Z.12.01.0170.020	CHIODERIA chiodi acciaio edilizia lunghezza 5-6 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	3,27	0,33	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/0,75	h	1,33	3,45	4,60	4,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,75	h	1,33	30,06	40,08	36,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,75	h	1,33	27,90	37,20	33,63
	Spese generali del 15% su 87,41 Euro				13,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,52 Euro				10,05	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**110,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,28	69,87
				Costo materiali fc	5,53	5,00
				Costo noli e trasporti	4,60	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,16	20,94

B.15.10.0030.005	**INTONACO CIVILE PER INTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0180	m³	0,018	121,99	2,20	8,61
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0300	100kg	0,03	11,77	0,35	1,38
Z.12.01.0180.030	FERRAMENTA ACCESSORIA paraspigoli in lamiera acciaio zincato 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m	0,25	0,29	0,07	0,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	3,45	0,99	3,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	33,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	31,25
	Spese generali del 15% su 20,17 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,19 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	64,92
				Costo materiali fc	2,62	10,28
				Costo noli e trasporti	0,99	3,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,34	20,95

B.15.10.0035.005	**INTONACO GREZZO PER INTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	121,99	2,68	15,24
Z.12.01.0180.030	FERRAMENTA ACCESSORIA paraspigoli in lamiera acciaio zincato 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m	0,25	0,29	0,07	0,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 5,50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	3,45	0,63	3,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	31,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	28,81
	Spese generali del 15% su 13,92 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,01 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,54	59,84
				Costo materiali fc	2,76	15,66
				Costo noli e trasporti	0,63	3,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

B.15.10.0040.005	**INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURE IN PIETRAME**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,011	m³	0,011	122,32	1,35	4,91
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	121,99	2,68	9,80
Z.12.01.0180.030	FERRAMENTA ACCESSORIA paraspigoli in lamiera acciaio zincato 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m	0,25	0,29	0,07	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	3,45	0,99	3,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	31,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	29,10
	Spese generali del 15% su 21,65 Euro				3,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,90 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	60,46
				Costo materiali fc	4,10	14,98
				Costo noli e trasporti	0,99	3,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,95

B.15.10.0045.005	**SOVRAPPREZZO PER INTONACO GREZZO INTERNO SU MURATURE IN PIETRAME** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,011	m³	0,011	121,99	1,34	14,60
Z.12.01.0180.030	FERRAMENTA ACCESSORIA paraspigoli in lamiera acciaio zincato 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m	0,25	0,29	0,07	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	3,45	0,33	3,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	30,06	2,86	31,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10,50	h	0,10	27,90	2,66	28,91
	Spese generali del 15% su 7,27 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,35 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,52	60,07
				Costo materiali fc	1,42	15,40
				Costo noli e trasporti	0,33	3,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,93	20,95

B.15.10.0050.005	**RINZAFFO AGGRAPPANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,011	m³	0,011	85,82	0,94	17,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/18	h	0,06	3,45	0,19	3,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 18,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	30,06	1,67	30,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	27,90	1,55	28,13
	Spese generali del 15% su 4,35 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,01 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,22	58,44
				Costo materiali fc	0,94	17,13
				Costo noli e trasporti	0,19	3,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,15	20,94

B.15.10.0055.005	**SBRICCIO PER INTONACI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,013	m³	0,013	85,82	1,12	16,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	3,45	0,23	3,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	30,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	28,22
	Spese generali del 15% su 5,21 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,99 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,86	58,63
				Costo materiali fc	1,12	16,93
				Costo noli e trasporti	0,23	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,96

B.15.10.0060.005	**SOVRAPPREZZO INTONACI DI PICCOLO SPESSORE PER FIBRE SINTETICHE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0030.005	SACCAMI fibre polipropilene monofilamento per intonaci 6 mm dosaggio 600 g/m³ - spessore 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02*0,60	kg	0,01	8,82	0,11	27,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - minore produzione oraria 0,10 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,40-1/5,50	h		30,06	0,10	26,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,40-1/5,50	h		27,90	0,09	24,72
	Spese generali del 15% su 0,30 Euro				0,05	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,35 Euro				0,04	9,21
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,20	51,32
				Costo materiali fc	0,11	27,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,08	21,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.15.10.0065.005	**SOVRAPPREZZO INTONACI DI GROSSO SPESSORE PER FIBRE SINTETICHE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0030.007	SACCAMI fibre polipropilene monofilamento per intonaci 19 mm dosaggio 900 g/m³ - spessore 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05*0,9	kg	0,05	8,83	0,40	45,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - minore produzione oraria 0,15 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,35-1/5,50	h	0,01	30,06	0,15	17,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,35-1/5,50	h	0,01	27,90	0,14	16,16
	Spese generali del 15% su 0,69 Euro				0,10	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,80 Euro				0,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,30	33,52
				Costo materiali fc	0,40	45,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,18	20,91

B.15.20.0005.005	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE CALCE UNI EN 998-1 GP-CSII-W0 pareti esterne - spessore minimo 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.030	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo in sacchi di carta da 25 kg consumo 26,6 kg/m² con spessore 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,27 + 5 % sfrido	100kg	0,28	11,11	3,15	22,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 8,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	3,45	0,43	3,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	27,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	25,29
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.27 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,00027	t	0,00027	260,00	0,07	0,51
	Spese generali del 15% su 10,90 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,53 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,07	0,51
				Costo manodopera in cantiere	7,25	52,55
				Costo materiali fc	3,15	22,84
				Costo noli e trasporti	0,43	3,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	20,94

B.15.20.0005.010	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE CALCE UNI EN 998-1 GP-CSII-W0 pareti interne - spessore minimo 15 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.030	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo in sacchi di carta da 25 kg consumo 20 kg/m² per spessore 15 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 + 5 % sfrido	100kg	0,21	11,11	2,33	14,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 6,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	3,45	0,58	3,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	31,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	29,14
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.20 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0002	t	0,0002	260,00	0,05	0,33
	Spese generali del 15% su 12,62 Euro				1,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,51 Euro				1,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,33

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,66	60,53
			Costo materiali fc	2,33	14,62
			Costo noli e trasporti	0,58	3,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,34	20,95

B.15.20.0007.005	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5** **UNI EN 998-1 GP-CSI-W0 pareti esterne - spessore minimo 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.070	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo di calce idraulica naturale NHL in sacchi di carta da 25 kg consumo 27 kg/m² con spessore 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27 + 5 % sfrido	100kg	0,28	21,60	6,12	34,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 8,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	3,45	0,43	2,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	21,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	19,87
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.27 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,00027	t	0,00027	260,00	0,07	0,40
	Spese generali del 15% su 13,87 Euro				2,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,95 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,55**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,07	0,40
Costo manodopera in cantiere	7,25	41,29
Costo materiali fc	6,12	34,89
Costo noli e trasporti	0,43	2,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,68	20,95

B.15.20.0007.010	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5** **UNI EN 998-1 GP-CSI-W0 pareti interne - spessore minimo 15 mm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.070	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo di calce idraulica naturale NHL in sacchi di carta da 25 kg consumo 20,30 kg/m² per spessore 15 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,203 + 5 % sfrido	100kg	0,21	21,60	4,60	24,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 6,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	3,45	0,58	3,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	26,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	24,68
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.20 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0002	t	0,0002	260,00	0,05	0,28
	Spese generali del 15% su 14,89 Euro				2,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,13 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,28
				Costo manodopera in cantiere	9,66	51,27
				Costo materiali fc	4,60	24,44
				Costo noli e trasporti	0,58	3,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,95	20,95

B.15.20.0010.005	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE GESSO UNI EN 13279-1 B2-50-2**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0020.020	INTONACI PREMISCELATI GESSO intonaco di fondo in sacchi di carta da 25 kg consumo 11,50 kg/m² per spessore 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12 + 5 % sfrido	100kg	0,13	13,22	1,67	11,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 6,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	3,45	0,58	3,81
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	33,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	30,82
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.12 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,00012	t	0,00012	260,00	0,03	0,21
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,03	0,21
				Costo manodopera in cantiere	9,66	64,02
				Costo materiali fc	1,67	11,04
				Costo noli e trasporti	0,58	3,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.15.20.0015.005	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE UNI EN 998-1 T1-CSI-W1 pareti esterne - spessore minimo 30 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.060	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante in sacchi di carta da 50 l consumo 37,5 l/m² con spessore 30 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 37,50 + 5 % sfrido	l	39,38	0,24	9,45	29,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 4,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	3,45	0,86	2,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	23,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	21,89
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
materiale di risulta 39,38/1000x0,37x10% t/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0015	t		260,00	0,39	1,22
Spese generali del 15% su 25,19 Euro				3,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 28,97 Euro				2,90	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,87**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,87**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,39	1,22
			Costo manodopera in cantiere	14,49	45,47
			Costo materiali fc	9,45	29,65
			Costo noli e trasporti	0,86	2,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,68	20,95

B.15.20.0015.010	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE UNI EN 998-1 T1-CSI-W1 pareti interne - spessore minimo 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.060	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante in sacchi di carta da 50 l consumo 25 l/m² per spessore 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 25 + 5 % sfrido	l	26,25	0,24	6,30	20,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 3,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	3,45	0,99	3,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	28,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	26,14
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 26,25/1000x0,37x10% t/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0010	t		260,00	0,26	0,85
	Spese generali del 15% su 24,11 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,72 Euro				2,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,26	0,85
				Costo manodopera in cantiere	16,56	54,31
				Costo materiali fc	6,30	20,66

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,99	3,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,39	20,95

B.15.20.0017.005	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE BASE CALCE NHL 5 UNI EN 998-1 T1-CSI-W0 pareti esterne - spessore minimo 30 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.065	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante di calce idraulica naturale NHL in sacchi di carta da 30 l consumo 39 l/m² con spessore 30 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 39 + 5 % sfrido	l	40,95	0,31	12,69	35,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 4,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	3,45	0,86	2,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	20,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	19,39
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 40,95/1000x0,37x10% t/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0015	t		260,00	0,39	1,08
	Spese generali del 15% su 28,44 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,70 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,97**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,39	1,08
Costo manodopera in cantiere	14,49	40,28
Costo materiali fc	12,70	35,29
Costo noli e trasporti	0,86	2,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,54	20,95

B.15.20.0017.010	**INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE BASE CALCE NHL 5 UNI EN 998-1 T1-CSI-W0 pareti interne - spessore minimo 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.065	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante di calce idraulica naturale NHL in					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sacchi di carta da 30 l consumo 26 kg/m² per spessore 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 26 + 5 % sfrido	l	27,30	0,31	8,46	25,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 3,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	3,45	0,99	2,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	25,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	23,99
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 27,30/1000x0,37x10% t/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0010	t		260,00	0,26	0,78
	Spese generali del 15% su 26,27 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,21 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,23**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,26	0,78
Costo manodopera in cantiere	16,56	49,83
Costo materiali fc	8,46	25,47
Costo noli e trasporti	0,99	2,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,96	20,95

B.15.20.0020.005	**SOVRAPPREZZO INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE** **UNI EN 998-1 T1-CSI-W1**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.060	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante in sacchi di carta da 50 l consumo 12,50 kg/m² per spessore 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,50 + 5 % sfrido	l	13,13	0,24	3,15	29,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 12,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/12	h	0,08	3,45	0,29	2,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	23,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	21,89
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 13,13/1000x0,37x10% t/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0005	t	0,0005	260,00	0,13	1,22
	Spese generali del 15% su 8,40 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,66 Euro				0,97	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,13	1,22
				Costo manodopera in cantiere	4,83	45,48
				Costo materiali fc	3,15	29,66
				Costo noli e trasporti	0,29	2,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,23	20,96

B.15.20.0022.005	**SOVRAPPREZZO INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE BASE CALCE NHL UNI EN 998-1 T1-CSI-W1**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.065	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco di fondo isolante di calce idraulica naturale NHL in sacchi di carta da 30 l consumo 12,50 kg/m² per spessore 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12,50	l	12,50	0,31	3,88	33,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 12,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	3,45	0,29	2,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	21,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	20,36
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.13 kg/m² (Costo indennità)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,00013	t	0,00013	260,00	0,03	0,30
Spese generali del 15% su 9,03 Euro				1,35	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,38 Euro				1,04	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,42**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,03	0,30
			Costo manodopera in cantiere	4,83	42,29
			Costo materiali fc	3,88	33,93
			Costo noli e trasporti	0,29	2,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,95

B.15.20.0025.005	**INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI UNI EN 998-1 GP-CSI-W0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg consumo 3,50 kg/m² con spessore 2-3 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,035 + 2 % sfrido	100kg	0,04	11,77	0,42	11,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni cassone metallico da 54 sacchi da 24,70 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(54*0,247)*0,035	h	0,0001312	9,98		0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni cassone metallico da 54 sacchi da 24,70 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(54*0,247)*0,035	h	0,0001312	30,06		0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	30,06	1,25	34,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	32,20
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.035 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,000035	t	0,000035	260,00	0,01	0,25
	Spese generali del 15% su 2,85 Euro				0,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,28 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,61**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	0,01	0,25
			Costo manodopera in cantiere	2,42	67,04
			Costo materiali fc	0,42	11,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	20,94

B.15.20.0030.005	**INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER ESTERNI UNI EN 998-1 GP-CSII-W1**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.010	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da esterni in sacchi di carta da 30 kg consumo 4 kg/m² con spessore 2 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04 + 2 % sfrido	100kg	0,04	26,49	1,08	27,02
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 48x30 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(48*0,30)	h		9,98	0,03	0,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 48x30 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(48*0,30)	h		30,06	0,10	2,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	25,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	23,25
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.04 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,00004	t	0,00004	260,00	0,01	0,26
	Spese generali del 15% su 3,16 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,64 Euro				0,36	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,00**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,01	0,25
Costo manodopera in cantiere	2,04	50,90
Costo materiali fc	1,08	27,03
Costo noli e trasporti	0,04	0,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	20,95

B.15.20.0032.005	**INTONACO PREMISCELATO FINO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 UNI EN 998-1 GP-CSI-W0**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.080	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino di calce idraulica naturale NHL in sacchi di carta da 25 kg consumo 3,50 kg/m² con spessore 1,7 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03 + 2 % sfrido	100kg	0,03	35,60	1,09	26,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 42 sacchi da 25 kg ciascuno (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/(42*25)	h	0,00004762	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 42 sacchi da 25 kg ciascuno (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/(42*25)	h	0,00004762	30,06		0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 27,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27,50	h	0,04	30,06	1,09	26,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27,50	h	0,04	27,90	1,01	24,99
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.27 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,00003	t	0,00003	260,00	0,01	0,19
	Spese generali del 15% su 3,21 Euro				0,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,69 Euro				0,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,01	0,20
				Costo manodopera in cantiere	2,11	51,95
				Costo materiali fc	1,09	26,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

B.15.20.0035.005	**INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO PER INTERNI UNI EN 13279-1 B3-20-2**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0020.010	INTONACI PREMISCELATI GESSO allisciatura in sacchi di carta da 5 kg consumo 1,80 kg/m² con spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,018 + 2 % sfrido	100kg	0,02	79,46	1,46	29,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 128x5 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(128*5)	h	0,00007813	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 128x5 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(128*5)	h	0,00007813	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	30,06	1,25	25,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	23,68
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.018 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,000018	t	0,000018	260,00		0,10
	Spese generali del 15% su 3,88 Euro				0,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,47 Euro				0,45	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,91**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,01	0,10
Costo manodopera in cantiere	2,42	49,25
Costo materiali fc	1,46	29,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,96

B.15.20.0040.005	**RASATURA PREMISCELATA CEMENTIZIA** **UNI EN 998-1 GP-CSIV-W0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.040	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO rasatura in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² con spessore 3 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,045 + 2 % sfrido	100kg	0,05	50,47	2,32	34,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 42x30 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(42*0,30)	h		9,98	0,04	0,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 42x30 kg (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/(42*0,30)	h		30,06	0,12	1,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	22,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	20,58
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.045 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,000045	t	0,000045	260,00	0,01	0,17
	Spese generali del 15% su 5,27 Euro				0,79	11,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,06 Euro				0,61	8,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,01	0,18
				Costo manodopera in cantiere	3,02	44,50
				Costo materiali fc	2,32	34,17
				Costo noli e trasporti	0,04	0,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,59

B.15.20.0045.005	**RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO UNI EN 998-1 GP-CSIV-W0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0010.050	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO aggrappante in sacchi di carta da 25 kg consumo 4 kg/m² con spessore 6-8 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04 + 5 % sfrido	100kg	0,04	18,90	0,79	18,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA produzione oraria 24,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	3,45	0,14	3,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	30,06	1,25	29,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	27,29
	ONERI					
Z.04.05.0005.035	MACERIE INERTI macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre 50% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 materiale di risulta 0.04 kg/m²					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo indennità) Formula quantità: 0,00004	t	0,00004	260,00	0,01	0,24
Spese generali del 15% su 3,37 Euro				0,51	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 3,87 Euro				0,39	9,08
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,01	0,23
Costo manodopera in cantiere				2,42	56,71
Costo materiali fc				0,79	18,64
Costo noli e trasporti				0,14	3,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,89	20,94

B.15.50.0005.005	**TAVOLATO LEGGERO DI GESSO RIVESTITO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m²	2,10	2,23	4,68	10,78
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	1,61
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	5,75
Z.13.01.0070.102	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro monoadesivo perimetrale polietilene espanso da 30 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90	m	0,90	0,40	0,36	0,83
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,24	0,14	0,33
Z.37.01.0130.005	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini arrotolati lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	m²/cm	4,08	0,83	3,39	7,79
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,37
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2500	100pz.	0,25	1,18	0,30	0,68
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	kg	0,70	0,78	0,55	1,26
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)	m	3,00	0,04	0,12	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	25,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	23,78
	Spese generali del 15% su 34,36 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,51 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,46**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	21,47	49,39
				Costo materiali fc	12,89	29,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,11	20,95

B.15.50.0010.005	**TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m²	4,20	2,23	9,37	15,97
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	1,19
Z.13.01.0070.102	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro monoadesivo perimetrale polietilene espanso da 30 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90	m	0,90	0,40	0,36	0,61
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,24	0,14	0,25
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	4,26
Z.37.01.0130.005	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini arrotolati lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,14	m²/cm	7,14	0,83	5,93	10,11
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,27
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	100pz.	0,40	1,18	0,47	0,80
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	kg	0,70	0,78	0,55	0,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)	m	3,00	0,04	0,12	0,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	30,06	13,66	23,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,25	h	0,44	27,90	12,40	21,15
	Spese generali del 15% su 46,35 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,31 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,06	44,45
				Costo materiali fc	20,29	34,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,28	20,95

B.15.50.0012.005	**TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m²	4,20	2,23	9,37	15,05
Z.13.01.0070.076	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U100/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,16	0,81	1,31
Z.13.01.0070.081	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C100/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,34	2,81	4,52
Z.13.01.0070.102	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro monoadesivo perimetrale polietilene espanso da 30 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90	m	0,90	0,40	0,36	0,58
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,24	0,14	0,23
Z.37.01.0130.005	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini arrotolati lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,69	m²/cm	9,69	0,83	8,04	12,93
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,26
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,40	100pz.	0,40	1,18	0,47	0,76
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,7000	kg	0,70	0,78	0,55	0,88
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m					
	(Costo materiali fc)	m	3,00	0,04	0,12	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,20 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	30,06	13,66	21,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	27,90	12,68	20,38
	Spese generali del 15% su 49,18 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,56 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**62,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,35	42,34
				Costo materiali fc	22,84	36,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,03	20,95

B.15.50.0015.005	**RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE IN GESSO RIVESTITO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,23	2,34	7,55
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	2,26
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	8,06
Z.13.01.0070.102	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro monoadesivo perimetrale polietilene espanso da 30 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,90	m	0,90	0,40	0,36	1,16
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,24	0,14	0,46
Z.37.01.0130.005	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini arrotolati lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,10	m²/cm	4,10	0,83	3,40	10,98
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m	0,15	0,53	0,08	0,26
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,13	100pz.	0,13	1,18	0,15	0,49
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,88
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	24,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	22,50
	Spese generali del 15% su 24,51 Euro				3,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,18 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	46,74
				Costo materiali fc	10,01	32,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,49	20,95

B.15.50.0020.005	**SUPPORTI MODULARI PER APPARECCHI IDROSANITARI tazza WC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.135	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA supporto WC sospeso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,12	56,12	62,83
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	8,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	7,81
	Spese generali del 15% su 70,61 Euro				10,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,20 Euro				8,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,32**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	14,49	16,22
			Costo materiali fc	56,12	62,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,71	20,95

B.15.50.0020.010	**SUPPORTI MODULARI PER APPARECCHI IDROSANITARI** **bidet**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.140	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA supporto bidet sospeso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,54	47,54	65,70
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	6,43
	Spese generali del 15% su 57,20 Euro				8,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,78 Euro				6,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,36**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	9,66	13,35
				Costo materiali fc	47,54	65,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,16	20,95

B.15.50.0020.015	**SUPPORTI MODULARI PER APPARECCHI IDROSANITARI** **lavabo singolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.145	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA supporto lavabo singolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,14	51,14	66,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	6,05
	Spese generali del 15% su 60,80 Euro				9,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,92 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,91**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	9,66	12,56
				Costo materiali fc	51,14	66,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,11	20,95
B.15.50.0020.020	**SUPPORTI MODULARI PER APPARECCHI IDROSANITARI carico universale con tavola OSB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.150	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA supporto universale con tavola OSB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,37	32,37	64,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	7,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	6,96
	Spese generali del 15% su 39,61 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,56 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,25	14,46
	Costo materiali fc				32,37	64,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,50	20,95
B.15.50.0022.005	**SUPPORTI PER CORPI SCALDANTI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.160	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA supporto mensola per radiatori (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,11	12,22	29,41
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm traversa irrigidimento sezione 70x120x600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	m³	0,005	260,90	1,30	3,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	24,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	22,38
	Spese generali del 15% su 32,85 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,77 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,55**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	19,32	46,50
				Costo materiali fc	13,53	32,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	20,95
B.15.50.0025.005	**INTONACO A SECCO PER INTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,23	2,34	13,80
Z.13.01.0070.120	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA malta adesiva in sacchi di carta					
	(Costo materiali fc)	kg	3,00	0,41	1,23	7,25
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,94
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	1,61
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,20 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6,20	h	0,16	30,06	4,85	28,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6,20	h	0,16	27,90	4,50	26,52
	Spese generali del 15% su 13,41 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,42 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,35	55,09
				Costo materiali fc	4,06	23,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	20,94
B.15.50.0030.005	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI** **lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-
Z.13.01.0050.010	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre idrorepellenti spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	3,27	3,43	248,80

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 1,09 Euro				0,16	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,26 Euro				0,13	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,09	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,29	21,01

B.15.50.0030.020	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI** **lastre spessore 12,5 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-
Z.13.01.0050.025	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 12,5 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,65	2,78	496,88
	Spese generali del 15% su 0,44 Euro				0,07	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,51 Euro				0,05	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,44	78,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,12	20,89

B.15.50.0030.025	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI** **lastre spessore 15 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-
Z.13.01.0050.026	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 15 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	3,17	3,33	266,28
	Spese generali del 15% su 0,99 Euro				0,15	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,14 Euro				0,11	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,99	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,96

B.15.50.0030.030	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI** **lastre spessore 20 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-
Z.13.01.0050.027	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 20 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	3,76	3,95	194,48
	Spese generali del 15% su 1,61 Euro				0,24	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,85 Euro				0,19	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,61	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	20,99

B.15.50.0030.050	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre gesso fibrato spessore 12,5 mm e densità 1200 kg/m³**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-30,81
Z.13.01.0050.015	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre gesso fibrato spessore 12,5 mm e densità 1200 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	7,95	8,35	109,84
	Spese generali del 15% su 6,01 Euro				0,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,91 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,01	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,95

B.15.50.0030.055	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre gesso fibrato spessore 15 mm e densità 1200 kg/m³**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-23,42
Z.13.01.0050.017	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre gesso fibrato spessore 15 mm e densità 1200 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	9,76	10,25	102,48
	Spese generali del 15% su 7,91 Euro				1,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,09 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7,91	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,10	20,95

B.15.50.0030.070	**SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI** **lastre gesso fibrato spessore 12,5 mm, densità 1200 kg/m³ e reazione al fuoco classe A1**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,23	-2,34	-26,58
Z.13.01.0050.020	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre gesso fibrato spessore 12,5 mm, densità 1200 kg/m³ e reazione al fuoco classe A1 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	8,86	9,30	105,60
	Spese generali del 15% su 6,96 Euro				1,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,01 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,81**	

Riepilogo per categoria

			Costo materiali fc	6,96	79,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,94

B.15.50.0035.003	**INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI** **spessore complessivo 12.5+20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.028	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	8,64	9,07	36,88
Z.13.01.0070.120	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA malta adesiva in sacchi di carta (Costo materiali fc)	kg	3,00	0,41	1,23	5,00
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,65
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	1,11
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	30,06	4,49	18,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	27,90	4,16	16,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 19,45 Euro				2,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,36 Euro				2,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,60**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	8,65	35,17
				Costo materiali fc	10,79	43,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,95

B.15.50.0035.005	**INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI** **spessore complessivo 12.5+30 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.030	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+30 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	11,28	11,84	42,13
Z.13.01.0070.120	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA malta adesiva in sacchi di carta (Costo materiali fc)	kg	3,00	0,41	1,23	4,38
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,57
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,97
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	30,06	4,49	15,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	27,90	4,16	14,81
	Spese generali del 15% su 22,22 Euro				3,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,55 Euro				2,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,11**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	8,65	30,78
				Costo materiali fc	13,57	48,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,89	20,95

B.15.50.0035.010	**INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI** **spessore complessivo 12.5+40 mm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.035	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	13,88	14,57	46,18
Z.13.01.0070.120	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA malta adesiva in sacchi di carta (Costo materiali fc)	kg	3,00	0,41	1,23	3,90
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,50
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,87
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	30,06	4,49	14,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	27,90	4,16	13,19
	Spese generali del 15% su 24,95 Euro				3,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,69 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,65	27,41
				Costo materiali fc	16,30	51,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,61	20,95

B.15.50.0035.015	**INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI spessore complessivo 12.5+50 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.040	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	16,55	17,38	49,49
Z.13.01.0070.120	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA malta adesiva in sacchi di carta (Costo materiali fc)	kg	3,00	0,41	1,23	3,50
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m	0,30	0,53	0,16	0,45
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,78
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,04	0,06	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,70 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	30,06	4,49	12,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6,70	h	0,15	27,90	4,16	11,86
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,91 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,65	24,64
				Costo materiali fc	19,10	54,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,35	20,95

B.15.50.0040.005	**SOVRAPPREZZO AGLI ACCOPPIATI PER BARRIERA VAPORE**	**m²**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.028	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	8,64	-9,07	-
Z.13.01.0050.043	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale e BV spessore 13+20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	12,12	12,73	159,08
Z.13.01.0050.030	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+30 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	11,28	-11,84	-
Z.13.01.0050.045	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale e BV spessore 13+30 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	12,12	12,73	159,08
Z.13.01.0050.035	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+40 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	13,88	-14,57	-
Z.13.01.0050.050	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale e BV spessore 13+40 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	14,74	15,48	193,46
Z.13.01.0050.040	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale spessore 13+50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	16,55	-17,38	-
Z.13.01.0050.055	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre accoppiate con lana minerale e BV spessore 13+50 mm					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	17,39	18,26	228,24
Spese generali del 15% su 6,32 Euro				0,95	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 7,27 Euro				0,73	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,32	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,68	20,95

B.15.50.0045.005	**CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,23	2,34	6,73
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,60	m	2,60	0,78	2,03	5,83
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,60	0,42	1,21
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,42	0,29	0,85
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,48
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	cad.	1,50	0,20	0,30	0,86
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,41
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,78
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,04	0,06	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	32,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	29,71
Spese generali del 15% su 27,49 Euro				4,12	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 31,62 Euro				3,16	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**34,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,47	61,72
Costo materiali fc				6,03	17,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,29	20,95

B.15.50.0046.005	**CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO REI 120**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.026	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 15 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	3,17	3,33	9,90
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,85	m	2,85	0,78	2,22	6,61
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,60	0,42	1,25
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,42	0,29	0,87
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,50
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,20	0,40	1,19
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,42
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,81
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,04	0,06	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	33,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	30,74
	Spese generali del 15% su 18,27 Euro				2,74	8,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,02 Euro				2,10	6,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,47	63,85
				Costo materiali fc	7,31	21,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,84	14,41

B.15.50.0047.005	**CONTROSOFFITTO CONTINUO A MEMBRANA IN GESSO RIVESTITO EI 60**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.026	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 15 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,10	m²	2,10	3,17	6,66	14,88
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,35	m	3,35	0,78	2,61	5,84
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,60	0,42	0,94
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	cad.	1,80	0,42	0,76	1,69
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	cad.	1,80	0,24	0,43	0,97
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,35	cad.	3,35	0,20	0,67	1,50
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	1,18	0,30	0,66
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,61
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,04	0,06	0,13
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	26,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	24,95
	Spese generali del 15% su 35,36 Euro				5,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,66 Euro				4,07	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**44,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,18	51,83
				Costo materiali fc	12,18	27,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,37	20,95

B.15.50.0048.005	**CONTROSOFFITTO CONTINUO A MEMBRANA IN GESSO RIVESTITO EI 90** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.026	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 15 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,15	m²	3,15	3,17	9,99	18,79
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35	m	3,35	0,78	2,61	4,92
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,60	0,42	0,79
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	cad.	1,80	0,42	0,76	1,42
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	cad.	1,80	0,24	0,43	0,81
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35	cad.	3,35	0,20	0,67	1,26
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,38	100pz.	0,38	1,18	0,45	0,84
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,51
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,04	0,06	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	30,06	13,66	25,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	27,90	12,68	23,86
	Spese generali del 15% su 42,01 Euro				6,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,31 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,35	49,58
				Costo materiali fc	15,66	29,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,13	20,95

B.15.50.0049.005	**CONTROSOFFITTO CONTINUO A MEMBRANA IN GESSO RIVESTITO EI 120**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.025	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre spessore 12,5 mm reazione al fuoco classe A2-s1,d0 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m²	4,20	2,65	11,13	19,04
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35	m	3,35	0,78	2,61	4,47
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,60	0,42	0,72
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,25	cad.	2,25	0,42	0,95	1,62
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,25	cad.	2,25	0,24	0,54	0,92
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35	cad.	3,35	0,20	0,67	1,15
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	100pz.	0,50	1,18	0,59	1,01
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,78	0,27	0,47
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,04	0,06	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	30,06	15,03	25,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	27,90	13,95	23,86
	Spese generali del 15% su 46,22 Euro				6,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,15 Euro				5,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,98	49,56
				Costo materiali fc	17,24	29,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,25	20,95

B.15.50.0050.010	**CONTROSOFFITTO MODULARE IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE DA 12.5 mm** **struttura nascosta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0060.020	GESSO RIVESTITO - PANNELLI MODULARI pannelli preverniciati spessore 12,5 mm struttura nascosta (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	27,71	29,10	56,86
Z.13.01.0070.090	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante a T rovescia 24/15x38 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,72	2,45	4,78
Z.13.01.0070.095	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale a LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,02	0,71	1,40
Z.13.01.0070.125	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio rapido con molla profilo T (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,42	0,29	0,57
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,27
	Spese generali del 15% su 40,45 Euro				6,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,52 Euro				4,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	15,10
				Costo materiali fc	32,72	63,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,72	20,95

B.15.50.0052.005	**CONTROSOFFITTO MODULARE IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE DA 10 mm** **struttura in vista**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0060.010	GESSO RIVESTITO - PANNELLI MODULARI pannelli preverniciati spessore 10 mm struttura vista (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	15,67	16,45	46,77
Z.13.01.0070.090	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante a T rovescia 24/15x38 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,72	2,45	6,96
Z.13.01.0070.095	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale a LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,02	0,71	2,03
Z.13.01.0070.125	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio rapido con molla profilo T (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,42	0,29	0,84
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	11,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	10,57
	Spese generali del 15% su 27,81 Euro				4,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,98 Euro				3,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	21,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	20,08	57,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,37	20,95

B.15.50.0052.010	**CONTROSOFFITTO MODULARE IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE DA 10 mm** **struttura ad incasso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0060.030	GESSO RIVESTITO - PANNELLI MODULARI pannelli preverniciati spessore 10 mm struttura incasso (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	16,87	17,71	50,55
Z.13.01.0070.090	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante a T rovescia 24/15x38 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m	1,50	0,72	1,08	3,08
Z.13.01.0070.095	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale a LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,02	0,71	2,04
Z.13.01.0070.125	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio rapido con molla profilo T (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,42	0,29	0,84
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	11,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	10,62
	Spese generali del 15% su 27,70 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,85 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,04**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,73	22,05
Costo materiali fc	19,97	56,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,34	20,95

B.15.50.0055.005	**VELETTE IN GESSO RIVESTITO**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm altezza della veletta 0.60 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,30	m²	6,30	2,23	14,05	4,81
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21,00	m	21,00	1,00	21,00	7,19
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,50	m	17,50	1,19	20,83	7,13
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,50	m	10,50	0,53	5,57	1,91
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 incidenza 24 pezzi/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,60*24/100	100pz.	1,44	1,18	1,70	0,58
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta incidenza 0.35 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,60*0,35	kg	2,10	0,78	1,64	0,56
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m incidenza 1,40 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,60*1,40	m	8,40	0,04	0,34	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50*10	h	2,86	30,06	85,89	29,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50*10	h	2,86	27,90	79,71	27,31
	Spese generali del 15% su 230,71 Euro				34,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,32 Euro				26,53	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,60	56,73
				Costo materiali fc	65,13	22,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,14	20,95

B.15.50.0060.005	**CASSONETTI IN GESSO RIVESTITO** **Lavori compiuti**	**m²**	**10**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm cassonetto sezione "U" dimensioni 0.50x1.00 m con sviluppo 5,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,50	m²	10,50	2,23	23,42	4,86
Z.13.01.0070.087	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante controsoffitti a C acciaio zincato C27/48 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19,30	m	19,30	0,78	15,05	3,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.13.01.0070.085	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale ad U acciaio zincato U28/30 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,60	2,52	0,52
Z.13.01.0070.127	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino acciaio zincato Ø 4x500 mm e gancio sospensione acciaio zincato 27/48 incidenza 1,80 pezzi/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*5*1,80	cad.	9,00	0,42	3,78	0,79
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	9,00	0,24	2,16	0,45
Z.13.01.0070.130	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA cavallotto ortogonale per profili controsoffitto acciaio zincato 27/48 incidenza 3,60 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,20	0,80	0,17
Z.13.01.0070.110	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA paraspigoli alluminio 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,50	m	10,50	0,53	5,57	1,16
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 incidenza 17 pezzi/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 17*10/100	100pz.	1,70	1,18	2,01	0,42
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta incidenza 0.35 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10*0,35	kg	3,50	0,78	2,73	0,57
Z.13.01.0070.100	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA rotoli nastro adesivo coprigiunto da 90 m incidenza 1,40 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,40*10	m	14,00	0,04	0,56	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,80 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,80*10	h	5,56	30,06	167,00	34,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,80*10	h	5,56	27,90	155,00	32,19
	Spese generali del 15% su 380,59 Euro				57,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 437,68 Euro				43,77	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	322,00	66,87
				Costo materiali fc	58,60	12,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,86	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.15.50.0100.005	**BOTOLE DI ISPEZIONE** **dimensioni 300x300 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.170	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione parete-soffitto 300x300 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,58	28,58	33,50
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,17
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,78	0,08	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	23,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	21,80
	Spese generali del 15% su 67,44 Euro				10,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,56 Euro				7,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,64	45,29
				Costo materiali fc	28,80	33,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,87	20,95

B.15.50.0100.010	**BOTOLE DI ISPEZIONE** **dimensioni 400x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.171	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione parete-soffitto 400x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,44	30,44	34,72
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,16
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,78	0,08	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	22,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	21,22
	Spese generali del 15% su 69,30 Euro				10,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,70 Euro				7,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,67**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,64	44,07
				Costo materiali fc	30,66	34,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,37	20,95

B.15.50.0100.015	**BOTOLE DI ISPEZIONE** **dimensioni 500x500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.172	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione parete-soffitto 500x500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,42	32,42	35,93
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,16	100pz.	0,16	1,18	0,19	0,21
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,78	0,08	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	22,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	20,61
	Spese generali del 15% su 71,33 Euro				10,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,03 Euro				8,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,23**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,64	42,82
				Costo materiali fc	32,69	36,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,90	20,95

B.15.50.0100.020	**BOTOLE DI ISPEZIONE** **dimensioni 600x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.173	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione parete-soffitto 600x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,34	34,34	37,06
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,16	100pz.	0,16	1,18	0,19	0,20
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,78	0,08	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	21,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	20,07
	Spese generali del 15% su 73,25 Euro				10,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,23 Euro				8,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,64	41,70
				Costo materiali fc	34,61	37,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,41	20,95

B.15.50.0100.040	**BOTOLE DI ISPEZIONE protezione antincendio REI 120' - dimensioni 200x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.178	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione soffitto 200x200 mm REI 120 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,74	78,74	52,93
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,10
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,78	0,08	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	13,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	12,50
	Spese generali del 15% su 117,60 Euro				17,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,24 Euro				13,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,76**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	38,64	25,97
			Costo materiali fc	78,96	53,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,16	20,95

B.15.50.0100.045	**BOTOLE DI ISPEZIONE protezione antincendio REI 120' - dimensioni 300x300 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.180	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione soffitto 300x300 mm REI 120 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,74	90,74	55,35
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,09
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,78	0,08	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	12,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	11,35
	Spese generali del 15% su 129,60 Euro				19,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,04 Euro				14,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,94**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	38,64	23,57	
Costo materiali fc	90,96	55,48	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,34	20,95	

B.15.50.0100.050	**BOTOLE DI ISPEZIONE protezione antincendio REI 120' - dimensioni 400x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0070.182	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA botola di ispezione soffitto 400x400 mm REI 120 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,34	103,34	57,45
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	100pz.	0,12	1,18	0,14	0,08
Z.13.01.0070.105	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA stucco coprifughe in sacchetti di carta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,78	0,08	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	11,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	10,34
	Spese generali del 15% su 142,20 Euro				21,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,53 Euro				16,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,64	21,48
				Costo materiali fc	103,56	57,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,68	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.18"

OPERE DA PAVIMENTISTA E CONTROSOFFITTATORE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.10.0015.005	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO SMALTATO - GRES**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.010	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle smaltate 45x45 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	13,90	14,60	35,46
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	6,12
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 52x1,25 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/65,16	h	0,00076734	9,98	0,01	0,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 52x1,25 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/65,16	h	0,00076734	30,06	0,02	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	18,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	16,95
	Spese generali del 15% su 32,08 Euro				4,81	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,89 Euro				3,69	8,96
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,39
	Per arrotondamento				0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,16**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,16**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,57	1,39
			Costo manodopera in cantiere	14,62	35,53
			Costo materiali fc	17,41	42,29
			Costo noli e trasporti	0,05	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,65

B.18.10.0020.005	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale naturale - dimensioni comuni fino 30x30 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.020	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa naturali 30x30 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	12,23	12,84	32,96
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	6,47
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/43,20	h		9,98	0,01	0,03
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/43,20	h		30,06	0,03	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	19,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	17,90
	Spese generali del 15% su 30,35 Euro				4,55	11,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,90 Euro				3,49	8,96
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,47
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	1,47
				Costo manodopera in cantiere	14,64	37,56
				Costo materiali fc	15,65	40,18
				Costo noli e trasporti	0,06	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,04	20,64

B.18.10.0020.006	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale naturale - dimensioni medie 30-60x60 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.022	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa naturali 30-60x60 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	26,25	27,56	46,88
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	4,29
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/43,20	h		9,98	0,01	0,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/43,20	h		30,06	0,03	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	30,06	8,02	13,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	27,90	7,44	12,65
	Spese generali del 15% su 46,03 Euro				6,91	11,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,94 Euro				5,29	9,00
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	0,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	0,97
				Costo manodopera in cantiere	15,60	26,53
				Costo materiali fc	30,38	51,66
				Costo noli e trasporti	0,06	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,20	20,75

B.18.10.0020.007	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale naturale - grandi dimensioni 60x120 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.025	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa naturali 60x120 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	33,06	34,71	48,97
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	3,56
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 20x1,44 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/28,80	h		9,98	0,02	0,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 20x1,44 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/28,80	h		30,06	0,05	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,25	h	0,31	30,06	9,25	13,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,25	h	0,31	27,90	8,58	12,11
	Spese generali del 15% su 55,58 Euro				8,34	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,92 Euro				6,39	9,02
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	0,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,88**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	0,57	0,81
Costo manodopera in cantiere	18,00	25,39
Costo materiali fc	37,53	52,94
Costo noli e trasporti	0,06	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,73	20,78

B.18.10.0020.015	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale strutturata geometrica - dimensioni comuni 20x20 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.040	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa strutturate 20x20 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	21,90	23,00	44,42
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	4,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 72x1,40 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100,80	h	0,00049603	9,98		0,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 72x1,40 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100,80	h	0,00049603	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	14,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	13,47
	Spese generali del 15% su 40,47 Euro				6,07	11,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,54 Euro				4,65	8,99
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,77**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	0,57	1,10
Costo manodopera in cantiere	14,62	28,23
Costo materiali fc	25,81	49,85
Costo noli e trasporti	0,05	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,73	20,72

B.18.10.0020.020	**PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale rustica bocciardata - dimensioni comuni 30x30 cm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.050	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa antiscivolo 30x30 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	13,44	14,11	34,78
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	6,21
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/43,20	h		9,98	0,01	0,03
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/43,20	h		30,06	0,03	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	18,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	17,19
	Spese generali del 15% su 31,61 Euro				4,74	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,36 Euro				3,64	8,96
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,41
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,57**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,57	1,41
			Costo manodopera in cantiere	14,64	36,07
			Costo materiali fc	16,92	41,72
			Costo noli e trasporti	0,06	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,38	20,65

B.18.10.0022.005	**SOVRAPPREZZO PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI - GRES**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80-0,20	kg	0,60	1,46	0,88	37,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75-1/4	h	0,02	30,06	0,50	21,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75-1/4	h	0,02	27,90	0,47	19,96
	Spese generali del 15% su 1,84 Euro				0,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,12 Euro				0,21	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,97	41,46
				Costo materiali fc	0,88	37,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	20,94

B.18.10.0023.005	**PAVIMENTO SOPRAELEVATO FINO 320 mm FINITURA GRES CERAMICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,52
Z.25.01.0130.020	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colonna in acciaio zincato 320 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	2,50	9,75	8,98
Z.25.01.0130.060	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli conglomerato legno 600x600X30 mm finitura gres porcellanato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m²	1,15	57,30	65,90	60,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 6,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	4,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	4,28
	Spese generali del 15% su 85,87 Euro				12,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,75 Euro				9,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**108,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	8,90
				Costo materiali fc	76,21	70,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,76	20,95

B.18.10.0024.005	**PAVIMENTO INCOMBUSTIBILE SOPRAELEVATO FINO 320 mm FINITURA GRES CERAMICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,44
Z.25.01.0130.020	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colonna in acciaio zincato 320 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	2,50	9,75	7,61
Z.25.01.0130.070	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli solfato di calcio 600x600X30 mm finitura gres porcellanato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,15	m²	1,15	70,78	81,40	63,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	3,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	3,63
	Spese generali del 15% su 101,37 Euro				15,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,57 Euro				11,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**128,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	7,54
				Costo materiali fc	91,71	71,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,86	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.10.0035.005	**BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO SMALTATO - GRES**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.110	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA battiscopa smaltato becco civetta 8x45 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m	1,05	6,27	6,58	42,47
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,35 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,26
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,02 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,46	0,03	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 80x4,57 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/365,60	h	0,00013676	9,98		0,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 80x4,57 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/365,60	h	0,00013676	30,06		0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	16,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12,00	h	0,08	27,90	2,32	15,00
	Spese generali del 15% su 11,80 Euro				1,77	11,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,57 Euro				1,36	8,75
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	3,69
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,50**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,57	3,69
			Costo manodopera in cantiere	4,94	31,90
			Costo materiali fc	6,81	43,93
			Costo noli e trasporti	0,05	0,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,17

B.18.10.0040.005	**BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.120	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA battiscopa becco civetta colorato in massa naturale 8x30 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m	1,05	5,44	5,71	39,69
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,35 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,36
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,02 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,46	0,03	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x9,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/360	h	0,00013889	9,98		0,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x9,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/360	h	0,00013889	30,06		0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	17,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	16,16
	Spese generali del 15% su 10,93 Euro				1,64	11,39

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,57 Euro				1,26	8,74
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	3,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	3,97
				Costo manodopera in cantiere	4,94	34,36
				Costo materiali fc	5,94	41,26
				Costo noli e trasporti	0,05	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,90	20,13

B.18.10.0040.010	**BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - GRES** **finitura superficiale naturale e bordo inferiore sguscio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.125	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA battiscopa con guscia colorato in massa naturale 10x20 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m	1,05	7,16	7,52	45,07
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,35 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,18
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,02 kg/m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,46	0,03	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x7,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/300	h	0,00016667	9,98		0,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/300	h	0,00016667	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	15,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	13,94
	Spese generali del 15% su 12,73 Euro				1,91	11,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,64 Euro				1,46	8,78
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	3,43
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	3,43
				Costo manodopera in cantiere	4,95	29,65
				Costo materiali fc	7,74	46,42
				Costo noli e trasporti	0,05	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,37	20,23

B.18.10.0110.005	**PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA** **spessore 10 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,103	m³	0,103	102,77	10,59	28,76
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 2,25	kg	2,25	0,64	1,44	3,91
Z.16.01.0020.010	FARINE spolvero premiscelato antiusura al quarzo in sacchi di polietilene da 25 kg consumo 4 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,63	2,52	6,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	14,77	2,95	8,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	16,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	15,16
Spese generali del 15% su 29,09 Euro				4,36	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 33,46 Euro				3,35	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,08	32,83
			Costo materiali fc	13,85	37,65
			Costo noli e trasporti	3,14	8,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,95

B.18.10.0110.010	**PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA** **spessore 15 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,155	m³	0,155	102,77	15,93	34,93
Z.12.02.0015.005	RETE ELETTROSALDATA (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,25	kg	2,25	0,64	1,44	3,16
Z.16.01.0020.010	FARINE spolvero premiscelato antiusura al quarzo in sacchi di polietilene da 25 kg consumo 4 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,63	2,52	5,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	14,77	3,28	7,20
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	14,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	13,59
	Spese generali del 15% su 36,05 Euro				5,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,46 Euro				4,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**45,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,45	29,49
				Costo materiali fc	19,03	41,71
				Costo noli e trasporti	3,57	7,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,55	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.10.0210.005	**PAVIMENTO IN QUADRONI PRESSATI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	3,39
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg consumo 250 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	100kg	0,15	10,34	1,55	3,54
Z.16.01.0140.060	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI piastre colorate pressate 40x40x4 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	14,57	15,30	34,88
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale consumo 6 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	1,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	2,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	17,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	15,90
	Spese generali del 15% su 34,67 Euro				5,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,88 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	33,04
				Costo materiali fc	18,96	43,22
				Costo noli e trasporti	1,23	2,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,19	20,95

B.18.10.0220.005	**PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,051	m³	0,051	24,39	1,24	4,99
Z.16.01.0140.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI formelle autobloccanti colorate 24x12x6 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	9,08	9,53	38,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,50	h	0,15	30,06	4,62	18,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6,50	h	0,15	27,90	4,29	17,23
	Spese generali del 15% su 19,69 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,65 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,91**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	8,92	35,80
				Costo materiali fc	10,78	43,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95

B.18.10.0230.005	**PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	3,79
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg consumo 250 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*0,061	100kg	0,15	10,34	1,58	4,02
Z.16.01.0140.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI piastre ghiaino lavato 50x50x3,5 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	11,08	11,63	29,63
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale consumo 6 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	1,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	3,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	19,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	17,77
	Spese generali del 15% su 31,03 Euro				4,66	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 35,69 Euro				3,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**39,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,49	36,91
Costo materiali fc				15,32	39,02
Costo noli e trasporti				1,23	3,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,22	20,95

B.18.10.0235.005	**PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0140.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI piastre ghiaino lavato 50x50x3,5 cm sfrido 3%, scorta 2%, piedini e livellatori - consumo 8 pezzi/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m²	1,30	11,08	14,40	47,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	16,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	15,28
	Spese generali del 15% su 24,07 Euro				3,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,67 Euro				2,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**30,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,66	31,73
	Costo materiali fc				14,40	47,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,38	20,95

B.18.10.0240.005	**PAVIMENTO IN PIASTRE GRIGLIATE** **piastre grigliate piane**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,051	m³	0,051	24,39	1,24	5,16
Z.16.01.0140.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI grigliato piano 50x33x10 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	10,84	11,38	47,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	13,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	12,85
	Spese generali del 15% su 19,07 Euro				2,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,93 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	26,70
				Costo materiali fc	12,63	52,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,05	20,95

B.18.10.0240.010	**PAVIMENTO IN PIASTRE GRIGLIATE** **piastre grigliate bugnate**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051	m³	0,051	24,39	1,24	5,07
Z.16.01.0140.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - PAVIMENTI grigliato bugnato 50x50x10 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	11,14	11,70	47,70
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	13,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	12,64
	Spese generali del 15% su 19,38 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,29 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	26,26
				Costo materiali fc	12,94	52,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

B.18.10.0245.005	**PAVIMENTO IN PIASTRELLE GRIGLIATE DI POLIETILENE AD ALTA DENSITA'**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051	m³	0,051	24,39	1,24	6,37
Z.37.01.0060.310	RETI POLIETILENE grigliato carrabile polietilene stampato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	10,46	10,98	56,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 18,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	30,06	1,67	8,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	27,90	1,55	7,93
	Spese generali del 15% su 15,45 Euro				2,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,76 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,22	16,48
				Costo materiali fc	12,23	62,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,09	20,95

B.18.10.0247.005	**SOVRAPPREZZO AL PAVIMENTO IN PIASTRELLE GRIGLIATE DI POLIETILENE**	**m²**	**12,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0060.320	RETI POLIETILENE delimitatori diam. 110 mm grigliato carrabile (Costo materiali fc)	m²	32,00	0,27	8,64	59,59
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,90	2,79	19,24
	Spese generali del 15% su 11,43 Euro				1,72	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,15 Euro				1,32	9,07
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,79	19,22
				Costo materiali fc	8,64	59,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,03	20,86

B.18.10.0250.007	**CORDONI PREFABBRICATI** **sezione 8x25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	78,97	5,53	18,71
Z.16.01.0130.020	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CORDONATE cordonate prefabbricate 8x25x100 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	4,72	4,96	16,78
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo 5' per ogni 3 m e movimentazione 5' per ogni bancale da 36 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/36	h	0,03	9,55	0,29	0,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/36	h	0,03	30,06	0,90	3,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	20,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	18,89
	Spese generali del 15% su 23,35 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,85 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,54**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	12,60	42,65
Costo materiali fc	10,34	35,00
Costo noli e trasporti	0,41	1,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,19	20,94

B.18.10.0250.010	**CORDONI PREFABBRICATI** **sezione 10-12x25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	19,60
Z.16.01.0130.030	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CORDONATE cordonate prefabbricate 10-12x25x100 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	5,86	6,15	19,08
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo 5' per ogni 3 m e movimentazione 5' per ogni bancale da 21 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/21	h	0,03	9,55	0,30	0,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/21	h	0,03	30,06	0,95	2,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	18,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	17,31
	Spese generali del 15% su 25,49 Euro				3,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,31 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,66	39,27
				Costo materiali fc	12,38	38,39
				Costo noli e trasporti	0,45	1,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,75	20,95

B.18.10.0250.015	**CORDONI PREFABBRICATI** **sezione 12-15x25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	19,34
Z.16.01.0130.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CORDONATE cordonate prefabbricate 12-15x25x100 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,16	6,47	19,80
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo 5' per ogni 3 m e movimentazione 5' per ogni bancale da 18 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/18	h	0,03	9,55	0,31	0,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083/3+0,083/18	h	0,03	30,06	0,97	2,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	18,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	17,08
	Spese generali del 15% su 25,83 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,70 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	38,82
				Costo materiali fc	12,69	38,85
				Costo noli e trasporti	0,45	1,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,84	20,95

B.18.10.0250.020	**CORDONI PREFABBRICATI** **sezione 12-15x30 cm forate**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	18,00
Z.16.01.0130.050	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CORDONATE cordonate prefabbricate 12-15x30x100 cm forate (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	7,99	8,39	23,90
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo 5' per ogni 3 m e movimentazione 5' per ogni bancale da 18 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/3+0,083/18	h	0,03	9,55	0,31	0,88
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083/3+0,083/18	h	0,03	30,06	0,97	2,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	17,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	15,90
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,91 Euro				3,19	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,68	36,13
Costo materiali fc				14,61	41,64
Costo noli e trasporti				0,45	1,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,35	20,95

B.18.20.0001.005	**PAVIMENTO COMUNE PVC OMOGENEO A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.015	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC omogeneo spessore 2 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	12,38	13,00	37,67
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	2,11
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	5,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	17,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	16,17
	Spese generali del 15% su 27,28 Euro				4,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,37 Euro				3,14	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**34,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,59	33,59
	Costo materiali fc				15,69	45,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,23	20,95

B.18.20.0005.005	**PAVIMENTO PVC OMOGENEO ASTATICO A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.020	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC ASF omogeneo spessore 2 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,84	25,03	50,34
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,47
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	3,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	12,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	11,22
	Spese generali del 15% su 39,31 Euro				5,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,21 Euro				4,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**49,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	23,31
				Costo materiali fc	27,72	55,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,42	20,95

B.18.20.0010.005	**PAVIMENTO PVC OMOGENEO DISSIPATORE STATICO A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.022	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC DIF omogeneo spessore 2 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	30,32	31,84	54,57
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,25
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	3,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	10,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	9,56
	Spese generali del 15% su 46,12 Euro				6,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,04 Euro				5,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	19,87
				Costo materiali fc	34,53	59,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0015.005	**PAVIMENTO PVC OMOGENEO CONDUTTORE ELETTROSTATICO A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.025	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC ECF omogeneo spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	42,02	44,12	53,85
Z.25.01.0150.020	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo conduttivo in secchi da 15 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	6,45	3,23	3,94
Z.25.01.0150.040	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI piattina rame sezione 12x0.10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,40	0,98	1,20
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	2,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	9,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	8,51
	Spese generali del 15% su 64,78 Euro				9,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,49 Euro				7,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**81,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	17,68
				Costo materiali fc	50,29	61,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,17	20,95

B.18.20.0020.005	**PAVIMENTO COMUNE PVC ETEROGENEO A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC eterogeneo spessore 2,2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	22,82	23,96	49,53
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,51
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	4,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	12,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	11,53
	Spese generali del 15% su 38,24 Euro				5,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,98 Euro				4,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	23,96
				Costo materiali fc	26,65	55,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,13	20,95

B.18.20.0025.005	**PAVIMENTO PVC ETEROGENEO ASTATICO A QUADROTTI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.030	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento quadrotti PVC ASF eterogeneo spessore 2,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	28,82	30,26	53,70
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,29
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,70	m	3,70	0,53	1,96	3,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	10,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	9,90
	Spese generali del 15% su 44,54 Euro				6,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,22 Euro				5,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	20,57
				Costo materiali fc	32,95	58,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,80	20,95

B.18.20.0035.005	**PAVIMENTO SPORTIVO IN PVC ETEROGENEO DA 3,4 mm A TELI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.040	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pavimento teli PVC eterogeneo spessore 3,4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	27,91	29,31	60,69
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	2,43	0,85	1,76
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55	m	0,55	0,53	0,29	0,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	8,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,70
	Spese generali del 15% su 38,18 Euro				5,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,90 Euro				4,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	16,00
				Costo materiali fc	30,45	63,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,12	20,95

B.18.20.0040.005	**PAVIMENTO SPORTIVO IN PVC ETEROGENEO DA 5 mm A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.050	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento teli PVC non omogeneo spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	29,12	30,58	61,27
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	2,43	0,85	1,70
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55	m	0,55	0,53	0,29	0,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	8,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,45
	Spese generali del 15% su 39,45 Euro				5,92	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,36 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**49,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	15,49
				Costo materiali fc	31,72	63,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,45	20,95

B.18.20.0045.005	**PAVIMENTO SPORTIVO IN PVC ETEROGENEO DA 6,5 mm A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.060	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI pavimento teli PVC non omogeneo spessore 6,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	39,63	41,61	65,16
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	2,43	0,85	1,33
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55	m	0,55	0,53	0,29	0,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	6,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	5,83
	Spese generali del 15% su 50,48 Euro				7,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,06 Euro				5,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**63,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	12,10
				Costo materiali fc	42,76	66,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,38	20,95

B.18.20.0050.005	**PAVIMENTO GOMMA ETEROGENEA A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento teli gomma non omogenea spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	27,57	28,95	57,78
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,84
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	8,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,43
	Spese generali del 15% su 39,61 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,55 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	15,43
				Costo materiali fc	31,88	63,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,50	20,95

B.18.20.0055.005	**PAVIMENTO GOMMA ETEROGENEA A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.015	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento quadrotti gomma non omogenea spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	29,10	30,56	53,59
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	10,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	9,79
	Spese generali del 15% su 45,07 Euro				6,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,84 Euro				5,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	20,33
				Costo materiali fc	33,48	58,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,95	20,95

B.18.20.0060.005	**PAVIMENTO GOMMA OMOGENEA A TELI DA 2 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.020	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento teli gomma omogenea spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	22,69	23,82	54,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	6,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	9,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	8,53
	Spese generali del 15% su 34,48 Euro				5,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,65 Euro				3,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	17,72
				Costo materiali fc	26,75	61,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,14	20,95

B.18.20.0062.005	**PAVIMENTO GOMMA OMOGENEA A TELI DA 3 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.022	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento teli gomma omogenea spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	28,14	29,55	58,09
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,31
	Spese generali del 15% su 40,20 Euro				6,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,23 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	15,19
				Costo materiali fc	32,48	63,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0065.005	**PAVIMENTO GOMMA OMOGENEA A QUADROTTI DA 2 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.025	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento quadrotti gomma omogenea spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,89	25,08	50,07
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	12,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	11,14
	Spese generali del 15% su 39,61 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,55 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	23,14
				Costo materiali fc	28,01	55,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,50	20,95

B.18.20.0066.005	**PAVIMENTO GOMMA OMOGENEA A QUADROTTI DA 3 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.027	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento quadrotti gomma omogenea spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	29,56	31,04	53,86
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	10,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	9,68
	Spese generali del 15% su 45,56 Euro				6,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,39 Euro				5,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,63**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,59	20,11
Costo materiali fc				33,97	58,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,07	20,95

B.18.20.0067.005	**PAVIMENTO GOMMA OMOGENEA DISSIPATORE STATICO A QUADROTTI DA 2 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.035	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento quadrotti gomma omogenea DIF spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	35,26	37,02	56,78
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	4,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	9,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	8,56
	Spese generali del 15% su 51,54 Euro				7,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,27 Euro				5,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**65,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	17,78
				Costo materiali fc	39,95	61,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,66	20,95

B.18.20.0080.005	**SOVRAPPREZZO AI PAVIMENTI IN GOMMA** **pavimento a teli**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.220	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo termoplastico per sigillatura giunti dimensione dei teli circa 1.90-2,00x25,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55	m	0,55	1,15	0,63	26,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	27,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45	h	0,02	27,90	0,62	25,51
	Spese generali del 15% su 1,92 Euro				0,29	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2,21 Euro				0,22	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,29	53,00
Costo materiali fc				0,63	26,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,51	20,95

B.18.20.0080.010	**SOVRAPPREZZO AI PAVIMENTI IN GOMMA** **pavimento a quadrotti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.220	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo termoplastico per sigillatura giunti dimensione quadrotti circa 60x60 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	1,15	3,91	39,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	20,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	18,92
	Spese generali del 15% su 7,77 Euro				1,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,94 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**9,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,86	39,31
	Costo materiali fc				3,91	39,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,06	20,96

B.18.20.0085.005	**PAVIMENTO GOMMA A BOLLI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.060	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA pavimento quadrotti gomma omogenea a bolli 2.7 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	25,27	26,53	51,09
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	11,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	10,75
Spese generali del 15% su 41,05 Euro				6,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 47,21 Euro				4,72	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**51,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,59	22,32
Costo materiali fc				29,46	56,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,88	20,95

B.18.20.0090.005	**PAVIMENTO LINOLEUM A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0100.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - LINOLEUM pavimento teli linoleum omogenei 2,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	21,27	22,33	57,31
Z.25.01.0150.130	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per farina legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,86	0,74	1,91
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	10,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	9,55
	Spese generali del 15% su 30,81 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,43 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,73	19,83
	Costo materiali fc				23,08	59,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,16	20,95

B.18.20.0095.005	**PAVIMENTO LINOLEUM A QUADROTTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0100.015	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - LINOLEUM pavimento quadrotti linoleum omogenei 2,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	24,49	25,71	53,42
Z.25.01.0150.130	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per farina legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,86	0,74	1,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	12,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	11,59
	Spese generali del 15% su 38,05 Euro				5,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,76 Euro				4,38	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	24,08
				Costo materiali fc	26,46	54,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,08	20,95

B.18.20.0100.005	**PAVIMENTO SPORTIVO LINOLEUM SUGHERO DA 4 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0100.020	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - LINOLEUM pavimento teli linoleum sughero omogenei 4,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	30,73	32,27	62,60
Z.25.01.0150.130	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per farina legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,86	0,74	1,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	7,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	7,22
	Spese generali del 15% su 40,74 Euro				6,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,85 Euro				4,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	14,99
				Costo materiali fc	33,01	64,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,80	20,95

B.18.20.0110.005	**SOVRAPPREZZO AI PAVIMENTI IN LINOLEUM** **pavimento a teli** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.220	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo termoplastico per sigillatura giunti dimensione dei teli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,55	m	0,55	1,15	0,63	26,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	30,06	0,67	27,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	27,90	0,62	25,51
	Spese generali del 15% su 1,92 Euro				0,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,21 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,29	53,00
				Costo materiali fc	0,63	26,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,95

B.18.20.0110.010	**SOVRAPPREZZO AI PAVIMENTI IN LINOLEUM** **pavimento a quadrotti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.220	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo termoplastico per sigillatura giunti dimensione dei quadrotti circa 50x50 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,10	m	4,10	1,15	4,72	43,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	18,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	17,14
	Spese generali del 15% su 8,58 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,87 Euro				0,99	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,86	35,61
				Costo materiali fc	4,72	43,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,27	20,96

B.18.20.0115.005	**PAVIMENTO AGUGLIATO TESSILE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0110.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - TESSILI teli tessili non tessuti peso felpa 750 g/m² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	12,11	12,72	48,42
Z.25.01.0150.310	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per tessili in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,57	0,31	1,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	15,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	14,17
	Spese generali del 15% su 20,76 Euro				3,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,87 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	29,43
				Costo materiali fc	13,03	49,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,50	20,95

B.18.20.0120.005	**PAVIMENTO AGUGLIATO TESSILE ASTATICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0110.020	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - TESSILI pavimento teli tessili tessuti peso filato 750 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	18,06	18,96	55,51
Z.25.01.0150.310	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per tessili in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,57	0,31	0,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	30,06	4,01	11,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	27,90	3,72	10,89
	Spese generali del 15% su 27,01 Euro				4,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,06 Euro				3,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	22,62
				Costo materiali fc	19,28	56,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,16	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0122.005	**PAVIMENTO LAMINATO LISTONE 8 mm, ASTATICO E GALLEGGIANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.005	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento laminato listoni incastro spessore 8 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	13,35	14,02	46,22
Z.37.01.0210.005	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso accoppiato barriera vapore PE spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,58	2,71	8,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	12,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	11,50
	Spese generali del 15% su 23,97 Euro				3,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,57 Euro				2,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,25	23,89
				Costo materiali fc	16,73	55,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,35	20,95

B.18.20.0125.005	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO MOSAICO 8 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.010	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette a mosaico in rovere standard 8x120/160x120/160 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	22,27	23,38	45,10
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,65
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	1,04
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	3,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	11,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	15,37
	Spese generali del 15% su 40,99 Euro				6,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,14 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,98	26,97
				Costo materiali fc	27,00	52,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,86	20,95

B.18.20.0127.005	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO INDUSTRIALE 14/20 mm INCOLLATO**					
	rovere standard	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.015	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette industriale in rovere standard 14/20x10/ 25x200/300 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	25,27	26,53	44,90
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,32
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,91
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,89
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	14,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	13,49
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,72 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	28,03
				Costo materiali fc	30,15	51,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,38	20,95

B.18.20.0130.005	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.110	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm rovere standard (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	25,27	26,53	44,90
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,32
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,91
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,89
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	14,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	13,49
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,72 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	16,56	28,03
Costo materiali fc	30,15	51,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

B.18.20.0130.010	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **rovere nodino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.115	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm rovere nodino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	21,07	22,12	41,34
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,56
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	1,01
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	3,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	16,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	14,89
	Spese generali del 15% su 42,31 Euro				6,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,65 Euro				4,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	30,94
				Costo materiali fc	25,74	48,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,21	20,95

B.18.20.0130.015	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **afrormosia prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.120	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm afrormosia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	39,07	41,02	52,99
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,77
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,70
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	11,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	10,30
	Spese generali del 15% su 61,21 Euro				9,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,39 Euro				7,04	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	21,39
				Costo materiali fc	44,64	57,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,22	20,95

B.18.20.0130.020	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.130	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm doussiè (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	30,67	32,20	48,59
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,07
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,81
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	12,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	12,03
	Spese generali del 15% su 52,39 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,24 Euro				6,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	24,99
				Costo materiali fc	35,82	54,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,88	20,95

B.18.20.0130.025	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **iroko standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.140	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm iroko (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,47	24,64	43,46
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	2,42
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,95
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	3,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	15,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	14,06
	Spese generali del 15% su 44,83 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,55 Euro				5,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	29,21
				Costo materiali fc	28,26	49,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,88	20,95

B.18.20.0130.030	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO** **teak standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.150	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 10 mm teak (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	37,87	39,76	52,44
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,81
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,71
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,25
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	30,06	8,59	11,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,50	h	0,29	27,90	7,97	10,51
	Spese generali del 15% su 59,95 Euro				8,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,94 Euro				6,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	21,84
				Costo materiali fc	43,38	57,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,89	20,95

B.18.20.0132.005	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.160	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm rovere standard (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	52,27	54,88	59,44
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,49
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,58
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	8,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	7,55
	Spese generali del 15% su 72,99 Euro				10,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,94 Euro				8,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**92,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	15,69
				Costo materiali fc	58,50	63,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0132.010	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO** **rovere nodino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.165	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm rovere nodino (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	40,87	42,91	55,59
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,78
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,70
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	9,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	9,03
	Spese generali del 15% su 61,03 Euro				9,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,18 Euro				7,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	18,77
				Costo materiali fc	46,53	60,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,17	20,95

B.18.20.0132.015	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO** **afrormosia standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.170	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm afrormosia (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	55,27	58,03	60,25
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,42
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,56
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	7,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	7,24
	Spese generali del 15% su 76,15 Euro				11,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,57 Euro				8,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**96,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	15,04
				Costo materiali fc	61,65	64,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,18	20,95

B.18.20.0132.020	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO** **doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.180	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm doussiè (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	49,87	52,36	58,74
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,54
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,61
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	8,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	7,82
	Spese generali del 15% su 70,47 Euro				10,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,05 Euro				8,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,15**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,15**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,49	16,25
			Costo materiali fc	55,98	62,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,68	20,95
B.18.20.0132.025	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO**				
	iroko standard	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.25.01.0120.190	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm iroko (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	43,27	45,43	56,52
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,71
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,67
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,12
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	9,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	8,68
	Spese generali del 15% su 63,55 Euro				9,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,08 Euro				7,31	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,38**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,49	18,03
			Costo materiali fc	49,05	61,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,84	20,95
B.18.20.0132.030	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO**				
	teak standard	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.25.01.0120.200	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 14 mm teak (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	72,07	75,67	63,81
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,16
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,46
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	6,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,88
	Spese generali del 15% su 93,79 Euro				14,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,85 Euro				10,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	12,22
				Costo materiali fc	79,29	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,85	20,96

B.18.20.0133.005	**PAVIMENTO LEGNO BAMBOO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 15 mm INCOLLATO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.205	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento tavolette spessore 15 mm bamboo (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	37,82	39,71	54,29
Z.25.01.0150.120	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per legno in secchi da 18 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	kg	0,70	1,96	1,37	1,88
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,74
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	2,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	10,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	9,54
	Spese generali del 15% su 57,82 Euro				8,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,49 Euro				6,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	19,81
				Costo materiali fc	43,33	59,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,32	20,95

B.18.20.0135.005	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO**					
	rovere prima scelta	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.210	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO					
	pavimento listoni spessore 22 mm rovere I° classe					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	86,47	90,79	66,61
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA					
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,17
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI					
	gel turapori per legno in secchi da 10 l					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,40
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI					
	vernice di fondo per legno in latte da 5 l					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,25
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,12
	Spese generali del 15% su 107,77 Euro				16,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,93 Euro				12,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**136,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	10,63
				Costo materiali fc	93,28	68,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,56	20,95

B.18.20.0135.010	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO**					
	rovere mix	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.215	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni spessore 22 mm rovere mix (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	69,67	73,15	64,55
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,21
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,48
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,51
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	6,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	6,15
	Spese generali del 15% su 89,59 Euro				13,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,03 Euro				10,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**113,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	12,31
				Costo materiali fc	75,64	66,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,74	20,95

B.18.20.0135.025	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.240	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni spessore 22 mm iroko (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	81,07	85,12	65,91
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,18
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,42
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,32

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,40
	Spese generali del 15% su 102,10 Euro				15,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,41 Euro				11,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**129,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	11,22
				Costo materiali fc	87,61	67,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,06	20,95

B.18.20.0135.027	**PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO** **teak prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.240	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni spessore 22 mm iroko (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	81,07	85,12	65,91
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,18
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	l	0,10	5,40	0,54	0,42
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	8,54	1,71	1,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,40
	Spese generali del 15% su 102,10 Euro				15,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,41 Euro				11,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**129,15**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	14,49	11,22
			Costo materiali fc	87,61	67,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,06	20,95

B.18.20.0138.005	**PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.310	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm rovere UNI A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	48,05	50,45	61,25
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	3,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	7,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	6,77
	Spese generali del 15% su 65,11 Euro				9,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,88 Euro				7,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,37**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	11,59	14,07
			Costo materiali fc	53,52	64,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

B.18.20.0138.020	**PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **doussiè prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.330	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm doussiè (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	54,05	56,75	62,82
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	3,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	6,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	6,18
Spese generali del 15% su 71,41 Euro				10,71	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 82,13 Euro				8,21	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**90,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**90,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,59	12,83
Costo materiali fc				59,82	66,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,93	20,95

B.18.20.0138.025	**PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.340	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm iroko (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	51,65	54,23	62,23
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	3,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	6,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	6,40
	Spese generali del 15% su 68,89 Euro				10,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,23 Euro				7,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**87,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,59	13,30
	Costo materiali fc				57,30	65,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,26	20,95

B.18.20.0138.035	**PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **faggio evaporato prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.360	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm faggio evaporato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	46,85	49,19	60,90
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	3,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	7,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	6,91
	Spese generali del 15% su 63,85 Euro				9,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,43 Euro				7,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	14,35
				Costo materiali fc	52,26	64,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,92	20,95

B.18.20.0138.040	**PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **acero prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.355	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm acero (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	63,65	66,83	64,83
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	2,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	5,41
	Spese generali del 15% su 81,49 Euro				12,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,72 Euro				9,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**103,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	11,24
				Costo materiali fc	69,90	67,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,60	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0139.005	**PAVIMENTO LEGNO BAMBOO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.361	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spessore 10 mm bamboo (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	38,14	40,05	60,39
Z.37.01.0210.005	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso accoppiato barriera vapore PE spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,58	2,71	4,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	7,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	7,01
	Spese generali del 15% su 52,41 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,28 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	14,57
				Costo materiali fc	42,76	64,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,89	20,95

B.18.20.0140.005	**PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 12 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.312	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spazzolati spessore 12 mm rovere I° scelta (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	70,83	74,37	66,03
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	3,07	3,07	2,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	5,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	4,95
	Spese generali del 15% su 89,03 Euro				13,36	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,39 Euro				10,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**112,63**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,59	10,29
				Costo materiali fc	77,44	68,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,59	20,95
B.18.20.0146.005	**PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 15 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.610	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spazzolati spessore 15 mm rovere I° scelta (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	92,44	97,06	70,13
Z.37.01.0210.005	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso accoppiato barriera vapore PE spessore 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,58	2,71	1,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	3,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	3,36
	Spese generali del 15% su 109,43 Euro				16,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,85 Euro				12,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**138,40**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	9,66	6,98
				Costo materiali fc	99,77	72,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,00	20,95
B.18.20.0147.005	**PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 14 mm, MULTILISTE GALLEGGIANTE** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0120.510	PAVIMENTI CALDI - LEGNO E LAMINATO pavimento listoni prefiniti spazzolati multilista spessore 14 mm rovere I° scelta (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	48,04	50,44	63,45
Z.37.01.0210.005	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso accoppiato barriera vapore PE spessore 2 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,58	2,71	3,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	5,85
	Spese generali del 15% su 62,81 Euro				9,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,23 Euro				7,22	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**79,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	12,15
				Costo materiali fc	53,15	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,65	20,94

B.18.20.0148.005	**SOVRAPPREZZO PER INCOLLAGGIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.005	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso accoppiato barriera vapore PE spessore 2 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -1,05	m²	-1,05	2,58	-2,71	-93,41
Z.25.01.0150.110	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo bicomponente per legno prefinito in monopacchi da 10 kg					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,07	3,07	105,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato a dedurre operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: -1/6	h	-0,16666667	30,06	-5,01	-
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato a dedurre operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: -1/6	h	-0,16666667	27,90	-4,65	-
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	207,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	192,41
	Spese generali del 15% su 2,29 Euro				0,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,64 Euro				0,26	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,93	66,62
			Costo materiali fc	0,36	12,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,61	20,97

B.18.20.0150.005	**RASATURA FINE PER LIVELLAMENTO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0050.030	MALTE SECCHE PREMISCELATE malta fina autolivellante in sacchi di carta da 23 kg consumo 1,60x2,50 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	4,00	1,07	4,28	66,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 75,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/75	h	0,01	30,06	0,40	6,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/75	h	0,01	27,90	0,37	5,82
	Spese generali del 15% su 5,05 Euro				0,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,81 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,77	12,10
				Costo materiali fc	4,28	66,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,34	20,95

B.18.20.0152.005	**IMPREGNANTE AGGRAPPANTE E CONSOLIDANTE**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.005	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI primer consolidante per massetti in taniche da 10 l consumo 0,25 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*0,25	l	6,25	2,01	12,56	36,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	21,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	20,36
	Spese generali del 15% su 27,05 Euro				4,06	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,11 Euro				3,11	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,37**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,50	42,34
Costo materiali fc				12,58	36,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,15	20,88

B.18.20.0155.005	**TAVOLATO PIALLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	350,00	7,00	58,92
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	100pz.	0,35	2,00	0,70	5,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) produzione oraria 35,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/35	h	0,03	1,16	0,03	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35	h	0,03	30,06	0,86	7,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35	h	0,03	27,90	0,80	6,71
	Spese generali del 15% su 9,39 Euro				1,41	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,80 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,66	13,94
				Costo materiali fc	7,70	64,81
				Costo noli e trasporti	0,03	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,49	20,94

B.18.20.0165.005	**LEVIGATURA E VERNICIATURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.150	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI gel turapori per legno in secchi da 10 l consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	l	0,08	5,40	0,43	2,94
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l consumo per ogni mano 0,09 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09*2	l	0,18	8,54	1,54	10,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	34,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	31,61
	Spese generali del 15% su 11,63 Euro				1,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,37 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	65,67
				Costo materiali fc	1,97	13,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,08	20,94

B.18.20.0167.005	**SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA IGNIFUGA "CLASSE1"**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0150.160	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice di fondo per legno in latte da 5 l consumo per ogni mano 0,09 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: -0,18	l	-0,18	8,54	-1,54	-28,52
Z.25.01.0150.165	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI vernice poliuretanica ignifuga in latte da 5 l consumo per tre mani 0,27 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	l	0,27	21,47	5,80	107,55
	Spese generali del 15% su 4,26 Euro				0,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,90 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,26	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,95

B.18.20.0170.005	**PAVIMENTO SOPRAELEVATO FINO 320 mm FINITURA PVC ASTATICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante consumo 0,10 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,55
Z.25.01.0130.020	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colonna in acciaio zincato 320 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	2,50	9,75	9,52
Z.25.01.0130.062	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli conglomerato legno 600x600X40 mm finitura PVC AS omogeneo 2 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m²	1,15	53,04	61,00	59,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	4,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	4,54
	Spese generali del 15% su 80,97 Euro				12,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,11 Euro				9,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	9,43
				Costo materiali fc	71,31	69,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,46	20,95

B.18.20.0172.005	**PAVIMENTO SOPRAELEVATO FINO 600 mm FINITURA PVC ASTATICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante consumo 0,10 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,48
Z.25.01.0130.025	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colonna in acciaio zincato 600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	3,55	13,85	11,77
Z.25.01.0130.030	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI traversi in acciaio zincato 600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,10	cad.	7,10	0,99	7,03	5,98
Z.25.01.0130.062	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli conglomerato legno 600x600X40 mm finitura PVC AS omogeneo 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m²	1,15	53,04	61,00	51,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	4,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	4,31
	Spese generali del 15% su 92,97 Euro				13,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,92 Euro				10,69	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**117,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,54	8,96
			Costo materiali fc	82,43	70,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,64	20,95

B.18.20.0175.005	**PAVIMENTO SOPRAELEVATO INCOMBUSTIBILE FINO 320 mm FINITURA PVC ASTATICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante consumo 0,10 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,43
Z.25.01.0130.020	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colonna in acciaio zincato 320 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	2,50	9,75	7,53
Z.25.01.0130.072	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli solfato di calcio 600x600x40 mm finitura PVC AS omogeneo 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m²	1,15	71,65	82,40	63,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	3,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	3,59
	Spese generali del 15% su 102,37 Euro				15,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,73 Euro				11,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**129,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	7,46
				Costo materiali fc	92,71	71,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,13	20,95

B.18.20.0177.005	**PAVIMENTO SOPRAELEVATO INCOMBUSTIBILE FINO 600 mm FINITURA PVC ASTATICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0130.010	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI colla per struttura portante consumo 0,10 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	5,62	0,56	0,39
Z.25.01.0130.025	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	colonna in acciaio zincato 600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,90	cad.	3,90	3,55	13,85	9,57
Z.25.01.0130.030	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI traversi in acciaio zincato 600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,10	cad.	7,10	0,99	7,03	4,86
Z.25.01.0130.072	PAVIMENTI CALDI - SOPRAELEVATI MODULARI E ACCESSORI pannelli solfato di calcio 600x600x40 mm finitura PVC AS omogeneo 2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m²	1,15	71,65	82,40	56,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	3,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	27,90	5,07	3,51
	Spese generali del 15% su 114,37 Euro				17,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,53 Euro				13,15	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**144,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,54	7,28
				Costo materiali fc	103,83	71,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,31	20,95

B.18.20.0180.005	**BATTISCOPA LEGNO MDF NOBILITATO MELAMINICO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.010	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno MDF nobilitato pellicola melaminica 60x10 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	2,29	2,98	39,38
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	1,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	19,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	18,45
	Spese generali del 15% su 5,97 Euro				0,90	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 6,87 Euro				0,69	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,90	38,33
Costo materiali fc				3,08	40,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,58	20,94

B.18.20.0185.005	**BATTISCOPA LEGNO DI ABETE IMPIALLACCIATO** **sezione 60x13 mm con finitura superficiale in varietà**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.030	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno abete impiallacciato 60x13 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	3,28	4,26	38,45
Z.25.01.0140.036	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA clips fissaggio battiscopa CLIPSTAR (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,16	0,64	5,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	18,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	16,77
	Spese generali del 15% su 8,77 Euro				1,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,08 Euro				1,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,86	34,84
	Costo materiali fc				4,90	44,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,32	20,95

B.18.20.0185.010	**BATTISCOPA LEGNO DI ABETE IMPIALLACCIATO** **sezione 80x16 mm con finitura superficiale in varietà**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.032	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno abete impiallacciato 80x16 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	3,60	4,68	40,28
Z.25.01.0140.036	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA clips fissaggio battiscopa CLIPSTAR (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,16	0,64	5,51
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	17,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	16,01
	Spese generali del 15% su 9,19 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,56 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,86	33,25
				Costo materiali fc	5,32	45,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,43	20,95

B.18.20.0190.002	**BATTISCOPA LEGNO MASSELLO VERNICIATO sezione 60x10 mm con finitura superficiale in varietà**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.015	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno massiccio verniciato 60x10 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	3,04	3,95	44,96
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	1,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	17,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	15,87
	Spese generali del 15% su 6,95 Euro				1,04	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,99 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	32,97
				Costo materiali fc	4,05	46,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,96

B.18.20.0190.007	**BATTISCOPA LEGNO MASSELLO VERNICIATO sezione 70x13 mm con finitura superficiale in varietà**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.020	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno massiccio verniciato 70x13 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	7,55	9,82	60,55
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	9,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	8,61
	Spese generali del 15% su 12,81 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,74 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	17,88
				Costo materiali fc	9,92	61,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,40	20,95

B.18.20.0190.012	**BATTISCOPA LEGNO MASSELLO VERNICIATO** **sezione 80x13 mm con finitura superficiale in varietà**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.025	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa legno massiccio verniciato 80x13 mm in varietà quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	7,89	10,26	61,16
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	8,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	8,32
	Spese generali del 15% su 13,25 Euro				1,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,24 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	17,28
				Costo materiali fc	10,36	61,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,51	20,94
B.18.20.0200.005	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO** **rovere**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.044	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm rovere quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	4,29	6,13	53,11
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	13,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	12,08
	Spese generali del 15% su 9,13 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,50 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,90	25,09
	Costo materiali fc				6,24	53,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,42	20,95
B.18.20.0200.010	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO** **laccato bianco**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.060	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm laccato bianco (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	4,32	5,62	51,52
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	13,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	12,80
	Spese generali del 15% su 8,61 Euro				1,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,91 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	26,59
				Costo materiali fc	5,72	52,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,94

B.18.20.0200.015	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO** **doussiè**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.042	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm doussiè quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	4,65	6,65	54,46
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	12,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	11,43
	Spese generali del 15% su 9,65 Euro				1,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,10 Euro				1,11	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	23,73
				Costo materiali fc	6,75	55,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,56	20,94

B.18.20.0200.020	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO** **iroko**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.040	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm iroko quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	4,29	6,13	53,11
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	13,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	12,08
	Spese generali del 15% su 9,13 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,50 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	25,09
				Costo materiali fc	6,24	53,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,95

B.18.20.0200.025	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO** **teak**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.046	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm teak quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	5,28	7,55	56,60
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	11,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	10,46
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	21,72
				Costo materiali fc	7,65	57,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.20.0200.030	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO ciliegio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.047	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm ciliegio quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	5,43	7,76	57,01
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	11,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	10,24
	Spese generali del 15% su 10,76 Euro				1,61	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,38 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	21,28
				Costo materiali fc	7,87	57,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,85	20,94

B.18.20.0200.035	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO faggio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.048	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm faggio quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 + 10 % sfrido	m	1,43	4,53	6,48	54,03
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	12,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	11,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 10,90 Euro				1,09	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,90	24,17
Costo materiali fc				6,58	54,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,51	20,94

B.18.20.0200.040	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO wengè**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.055	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm wengè quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	6,03	7,84	57,18
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	10,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	10,18
	Spese generali del 15% su 10,84 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,46 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,71**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,90	21,14
	Costo materiali fc				7,94	57,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,87	20,95

B.18.20.0200.045	**BATTISCOPA LEGNO MULTISTATO 80x10 mm NOBILITATO LEGNO acero**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0140.050	PAVIMENTI CALDI - BATTISCOPA battiscopa in legno multistrato nobilitato 80x10 mm acero quantità comprensiva di sfrido e pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	5,43	7,06	55,50
Z.25.01.0150.105	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo posa battiscopa in cartucce da 290 ml (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,02	cad.	0,02	5,01	0,10	0,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	11,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	10,97
	Spese generali del 15% su 10,06 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,57 Euro				1,16	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	22,78
				Costo materiali fc	7,16	56,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,67	20,96

B.18.40.0015.005	**RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO SMALTATO INTERNO - GRES**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.010	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle smaltate 45x45 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	13,90	14,60	31,11
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,56	2,24	4,78
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 52x1,25 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/65,16	h	0,00076734	9,98	0,01	0,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 52x1,25 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/65,16	h	0,00076734	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,23

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	21,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	19,83
	Spese generali del 15% su 36,63 Euro				5,50	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,13 Euro				4,21	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,22
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**46,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	1,22
				Costo manodopera in cantiere	19,45	41,47
				Costo materiali fc	17,13	36,51
				Costo noli e trasporti	0,05	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,71	20,69

B.18.40.0020.005	**RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO - GRES** **finitura superficiale naturale - dimensioni comuni fino 30x30 cm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.020	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa naturali 30x30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	12,23	12,84	30,46
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,56	2,24	5,31
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/43.20	h	0,00001157	9,98		
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/43.20	h	0,00001157	30,06		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	23,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	22,06
	Spese generali del 15% su 25,44 Euro				3,82	9,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,25 Euro				2,93	6,94
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	1,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	1,36
				Costo manodopera in cantiere	19,43	46,09
				Costo materiali fc	15,37	36,47
				Costo noli e trasporti	0,04	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	15,99

B.18.40.0020.006	**RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO - GRES** **finitura superficiale naturale - dimensioni medie 30-60x60 cm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0070.022	PIASTRELLE CERAMICHE - MONOCOTTURA PRESSATA piastrelle colorate in massa naturali 30-60x60 cm sfrido 3% e scorta 2% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	26,25	27,56	43,28
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,56	2,52	3,96
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg consumo 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,46	0,29	0,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/43,20	h		9,98	0,01	0,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a discarica - peso 1100 kg/m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		11,93	0,04	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 40x1,08 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/43,20	h		30,06	0,03	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/900*0,003*1100	h		30,06	0,11	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	15,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	14,60
	Spese generali del 15% su 49,89 Euro				7,48	11,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,38 Euro				5,74	9,01
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 materiale di risulta (Costo indennità) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	190,70	0,57	0,90
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**63,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,57	0,90
				Costo manodopera in cantiere	19,47	30,56
				Costo materiali fc	30,38	47,69
				Costo noli e trasporti	0,06	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	20,76

B.18.40.0025.005	**SOVRAPPREZZO AI RIVESTIMENTI CERAMICI PRESSATI INTERNI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg maggiore utilizzo sigillante (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,83-0,20	kg	0,63	1,46	0,92	31,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80-1/3	h	0,02	30,06	0,72	24,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80-1/3	h	0,02	27,90	0,66	22,83
	Spese generali del 15% su 2,30 Euro				0,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,65 Euro				0,27	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,38	47,42
				Costo materiali fc	0,92	31,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,61	20,96

B.18.50.0005.005	**RIVESTIMENTO PVC OMOGENEO A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.005	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI rivestimento teli PVC omogeneo calandrato spessore 1,3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	15,49	16,26	40,79
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,83
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,10	m	3,10	0,53	1,64	4,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	16,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	15,55
	Spese generali del 15% su 31,52 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,25 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	32,30
				Costo materiali fc	18,64	46,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.50.0007.005	**RIVESTIMENTO PVC ETEROGENEO A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0080.006	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - VINILICI rivestimento teli PVC eterogeneo calandrato spessore 1,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	19,21	20,17	45,01
Z.25.01.0150.010	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per PVC in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	2,43	0,73	1,63
Z.25.01.0150.030	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI cordolo PVC diametro 4 mm per saldatura giunti (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,10	m	3,10	0,53	1,64	3,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	14,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	13,84
	Spese generali del 15% su 35,42 Euro				5,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,74 Euro				4,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**44,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	28,74
				Costo materiali fc	22,54	50,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,39	20,95

B.18.50.0010.005	**RIVESTIMENTO AGUGLIATO TESSILE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0110.110	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - TESSILI rivestimento teli tessili non tessuti peso 350 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	5,60	5,88	24,37
Z.25.01.0150.310	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo per tessili in secchi da 18 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,57	0,31	1,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	27,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	25,69
	Spese generali del 15% su 19,07 Euro				2,86	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,94 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	53,38
				Costo materiali fc	6,19	25,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,06	20,95

B.18.50.0030.005	**RIVESTIMENTO GOMMA OMOGENEA A TELI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0090.005	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI CALDI - GOMMA rivestimento teli gomma omogenea calandrato spessore 1,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	26,46	27,78	50,39
Z.25.01.0150.210	PAVIMENTI CALDI - ADESIVI ED ACCESSORI adesivo poliuretanico per gomma in monopacchi da 10 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	kg	0,60	4,88	2,93	5,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	12,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	11,24
	Spese generali del 15% su 43,59 Euro				6,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,13 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**55,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	23,36
				Costo materiali fc	30,71	55,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,55	20,95

B.18.80.0003.005	**CONTROSOFFITTO LEGGERO IN FIBRA MINERALE** **struttura in vista**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.100	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale spessore 13 mm struttura vista (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	3,36	3,53	15,32
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	8,86
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	1,12
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,73
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	2,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	26,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	24,23
	Spese generali del 15% su 18,20 Euro				2,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,93 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	50,33
				Costo materiali fc	6,61	28,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,82	20,94

B.18.80.0005.005	**CONTROSOFFITTO COMUNE IN FIBRA MINERALE** **struttura in vista**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.110	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale spessore 15 mm struttura vista (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	4,12	4,33	18,00
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	8,49
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	1,08
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,70
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	2,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	25,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	23,21
Spese generali del 15% su 19,00 Euro				2,85	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 21,85 Euro				2,19	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,04**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,04**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,59	48,22
			Costo materiali fc	7,41	30,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,04	20,94

B.18.80.0005.010	**CONTROSOFFITTO COMUNE IN FIBRA MINERALE struttura ad incasso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.120	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale spessore 15 mm struttura incasso (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	6,23	6,54	24,37
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	7,60
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,96
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,63
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	2,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	22,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	20,79
	Spese generali del 15% su 21,22 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,40 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	43,19
				Costo materiali fc	9,63	35,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,62	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.18.80.0007.005	**CONTROSOFFITTO FONOASSORBENTE IN FIBRA MINERALE**					
	struttura in vista	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.130	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale acustica spessore 19 mm struttura vista (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	11,60	12,18	35,86
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	6,01
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,76
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,49
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,81
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	17,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	16,43
	Spese generali del 15% su 26,85 Euro				4,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,88 Euro				3,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	34,12
				Costo materiali fc	15,26	44,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	20,95

B.18.80.0007.010	**CONTROSOFFITTO FONOASSORBENTE IN FIBRA MINERALE**					
	struttura ad incasso	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.135	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale acustica spessore 19 mm struttura incasso (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	12,92	13,57	37,97
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	5,71
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,72
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,47
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,72
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	16,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	15,62
	Spese generali del 15% su 28,24 Euro				4,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,48 Euro				3,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	32,44
				Costo materiali fc	16,65	46,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,48	20,95

B.18.80.0007.015	**CONTROSOFFITTO FONOASSORBENTE IN FIBRA MINERALE** **struttura nascosta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.140	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli fibra minerale acustica spessore 19 mm struttura nascosta (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	18,80	19,74	45,34
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	4,69
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,59
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,39
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	13,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	12,82
	Spese generali del 15% su 34,41 Euro				5,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,58 Euro				3,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	26,62
				Costo materiali fc	22,82	52,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,12	20,95

B.18.80.0025.005	**CONTROSOFFITTO COMUNE IN LANA MINERALE** **spessore 22 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.210	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli lana minerale e VV bianco spessore 22 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	10,52	11,05	33,95
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	6,27
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,80
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,52
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,89
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	18,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	17,15
	Spese generali del 15% su 25,72 Euro				3,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,58 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,54**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,59	35,62
			Costo materiali fc	14,13	43,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,82	20,95

B.18.80.0025.010	**CONTROSOFFITTO COMUNE IN LANA MINERALE** **spessore 40 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.220	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli lana minerale e VV bianco spessore 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	14,44	15,16	40,63
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,55	m	2,55	0,60	1,53	4,10
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,69
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,45
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90	m	0,90	0,88	0,79	2,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	16,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	14,95
	Spese generali del 15% su 29,50 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,93 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	31,06
				Costo materiali fc	17,91	47,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	20,95

B.18.80.0027.005	**CONTROSOFFITTO IN LANA MINERALE RESISTENTE AGLI URTI** **spessore 40 mm - assorbimento acustico Classe B**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.250	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli lana minerale e VV bianco sport spessore 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	15,94	16,74	42,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,60	m	2,60	0,60	1,56	3,99
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,66
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,43
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,57
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	15,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	14,26
	Spese generali del 15% su 30,93 Euro				4,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,57 Euro				3,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	29,62
				Costo materiali fc	19,34	49,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,20	20,95

B.18.80.0027.010	**CONTROSOFFITTO IN LANA MINERALE RESISTENTE AGLI URTI**					
	spessore 50 mm - assorbimento acustico Classe A	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0020.260	CONTROSOFFITTI - FIBRE E LANE pannelli lana minerale e VV bianco sport spessore 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	19,25	20,21	53,74
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	m	1,70	0,60	1,02	2,71
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,37	0,22	0,59
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	0,24	0,14	0,38
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	9,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	9,99
	Spese generali del 15% su 29,73 Euro				4,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,19 Euro				3,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,52	19,98
				Costo materiali fc	22,22	59,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,88	20,95

B.18.80.0030.010	**CONTROSOFFITTO GESSO ALLEGGERITO** **struttura in vista**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0010.020	CONTROSOFFITTI - GESSO ALLEGGERITO pannelli modulari spessore 15 mm struttura vista (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	6,43	6,75	24,90
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	7,52
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,96
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,62
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	2,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	22,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	20,58
	Spese generali del 15% su 21,43 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,64 Euro				2,46	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	42,76
				Costo materiali fc	9,84	36,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,68	20,94

B.18.80.0030.015	**CONTROSOFFITTO GESSO ALLEGGERITO** **struttura ad incasso - spessore pannelli 19 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0010.030	CONTROSOFFITTI - GESSO ALLEGGERITO pannelli modulari spessore 19 mm struttura incasso (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	6,76	7,10	25,77
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	7,41
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,94
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,61
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	2,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	21,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	20,26
	Spese generali del 15% su 21,77 Euro				3,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,04 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	42,09
				Costo materiali fc	10,18	36,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,77	20,95

B.18.80.0030.020	**CONTROSOFFITTO GESSO ALLEGGERITO** **struttura nascosta ispezionabile - spessore pannelli 28 mm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0010.040	CONTROSOFFITTI - GESSO ALLEGGERITO pannelli modulari spessore 28 mm struttura nascosta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	11,80	12,39	36,19
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	5,96
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,76
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,49
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	17,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	16,30
	Spese generali del 15% su 27,07 Euro				4,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,13 Euro				3,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	33,86
				Costo materiali fc	15,47	45,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,17	20,95

B.18.80.0035.005	**CONTROSOFFITTO METALLICO IN DOGHE LINEARI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.010	CONTROSOFFITTI - METALLICI doghe aperte alluminio 85 mm preverniciate (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,50	m	10,50	1,51	15,86	37,18
Z.25.01.0050.020	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA traversina U acciaio preverniciato per doghe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,80	m	0,80	1,70	1,36	3,19
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,37	0,37	0,87
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,24	0,24	0,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.25.01.0050.050	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 37x37 mm alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,99	1,39	3,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	17,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	16,36
	Spese generali del 15% su 33,71 Euro				5,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,76 Euro				3,88	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	33,98
				Costo materiali fc	19,22	45,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,93	20,95

B.18.80.0040.005	**CONTROSOFFITTO METALLICO IN DOGHE LINEARI FORATE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.020	CONTROSOFFITTI - METALLICI doghe con scuretto alluminio 100 mm forate preverniciate (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,50	m	10,50	2,49	26,15	46,97
Z.25.01.0050.020	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA traversina U acciaio preverniciato per doghe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	0,80	1,70	1,36	2,44
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	0,37	0,37	0,66
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,24	0,24	0,43
Z.25.01.0050.050	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 37x37 mm alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,99	1,39	2,50
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	13,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	12,53
	Spese generali del 15% su 44,00 Euro				6,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,60 Euro				5,06	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**55,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	26,03
				Costo materiali fc	29,51	53,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,66	20,95

B.18.80.0045.005	**CONTROSOFFITTO METALLICO IN LISTELLI SCATOLATI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.030	CONTROSOFFITTI - METALLICI listelli alluminio 30x35 mm preverniciati RAL (Costo materiali fc)	m	21,00	1,60	33,60	51,62
Z.25.01.0050.020	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA traversina U acciaio preverniciato per doghe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	0,80	1,70	1,36	2,09
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	0,37	0,37	0,57
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	0,24	0,24	0,37
Z.25.01.0050.050	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 37x37 mm alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,99	1,39	2,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	11,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	10,72
	Spese generali del 15% su 51,45 Euro				7,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,17 Euro				5,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**65,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	22,26
				Costo materiali fc	36,96	56,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,64	20,95

B.18.80.0050.005	**CONTROSOFFITTO METALLICO A LAMELLE VERTICALI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.040	CONTROSOFFITTI - METALLICI lamelle alluminio 91 mm preverniciate (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,50	m	10,50	1,88	19,74	41,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.25.01.0050.030	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA traversina U acciaio preverniciato per lamelle (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	0,80	2,07	1,66	3,46
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	0,37	0,37	0,77
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	0,24	0,24	0,50
Z.25.01.0050.050	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 37x37 mm alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,99	1,39	2,91
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	15,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	14,55
	Spese generali del 15% su 37,89 Euro				5,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,57 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	30,23
				Costo materiali fc	23,40	48,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,04	20,95

B.18.80.0055.005	**CONTROSOFFITTO METALLICO A GRIGLIA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.050	CONTROSOFFITTI - METALLICI grigliato assemblato alluminio 120x120x40 mm preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	31,33	32,90	50,74
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	3,15
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,40
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,26
Z.25.01.0050.050	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 37x37 mm alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	1,99	1,39	2,15

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	11,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	10,76
	Spese generali del 15% su 51,25 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,93 Euro				5,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**64,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	22,35
				Costo materiali fc	36,76	56,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,58	20,95

B.18.80.0057.005	**CONTROSOFFITTO PANNELLI METALLICI FORATI struttura in vista**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.060	CONTROSOFFITTI - METALLICI pannelli alluminio forati con TNT 60x60 cm preverniciati (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,99	25,19	52,49
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	4,25
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,54
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,35
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	10,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	9,69
	Spese generali del 15% su 37,93 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,62 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,99**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,66	20,13
			Costo materiali fc	28,27	58,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,05	20,95

B.18.80.0057.010	**CONTROSOFFITTO PANNELLI METALLICI FORATI** **struttura ad incasso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.060	CONTROSOFFITTI - METALLICI pannelli alluminio forati con TNT 60x60 cm preverniciati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,99	25,19	52,49
Z.25.01.0050.010	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T rovescio 25-15x38 acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,40	m	3,40	0,60	2,04	4,25
Z.25.01.0050.060	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo acciaio preverniciato per traversine (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,37	0,26	0,54
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	cad.	0,70	0,24	0,17	0,35
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	10,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	9,69
	Spese generali del 15% su 37,93 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,62 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	20,13
				Costo materiali fc	28,27	58,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,05	20,95

B.18.80.0057.015	**CONTROSOFFITTO PANNELLI METALLICI FORATI** **struttura nascosta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.25.01.0030.060	CONTROSOFFITTI - METALLICI pannelli alluminio forati con TNT 60x60 cm preverniciati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0500	m²	1,05	23,99	25,19	52,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.25.01.0050.015	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo portante T 27x30 mm acciaio zincato monorditura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	m	1,70	0,60	1,02	2,11
Z.25.01.0050.080	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA pendino completo per monorditura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,40	cad.	1,40	1,02	1,43	2,95
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,40	cad.	1,40	0,24	0,34	0,69
Z.25.01.0050.040	CONTROSOFFITTI - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo perimetrale LL 33x30 mm acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,70	m	0,70	0,88	0,62	1,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	10,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	9,61
	Spese generali del 15% su 38,25 Euro				5,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,99 Euro				4,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	19,96
				Costo materiali fc	28,59	59,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,14	20,95

B.18.80.0080.005	**SOVRAPPREZZO PER MATERASSINI ISOLANTI IN LANA MINERALE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.007	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini arrotolati lana minerale densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,70	m²/cm	4,70	0,39	1,83	30,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	30,06	1,50	25,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,90	1,40	23,29
	Spese generali del 15% su 4,73 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,44 Euro				0,54	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,99**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,90	48,38
			Costo materiali fc	1,83	30,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,93

B.18.80.0085.005	**SOVRAPPREZZO PER CARTONFELTRO BITUMATO peso 300 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0020.010	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 300 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	0,59	0,65	17,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	32,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	29,76
	Spese generali del 15% su 2,97 Euro				0,45	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,41 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	61,81
				Costo materiali fc	0,65	17,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,96

B.18.80.0085.010	**SOVRAPPREZZO PER CARTONFELTRO BITUMATO peso 500 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0020.020	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 500 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	0,85	0,94	22,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	29,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	27,09
	Spese generali del 15% su 3,25 Euro				0,49	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,74 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,12**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,32	56,26
			Costo materiali fc	0,94	22,69
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,86	20,92

B.18.80.0090.005	**SOVRAPPREZZO PER FELTRI IN LANA DI VETRO IMBUSTATA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.067	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE feltro arrotolato lana minerale imbustato PE nero densità 10 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5,25	m²/cm	5,25	0,48	2,52	41,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,06	1,20	19,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	18,24
	Spese generali del 15% su 4,84 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,56 Euro				0,56	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	37,88
				Costo materiali fc	2,52	41,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.21"

OPERE IN PIETRA NATURALE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.10.0010.005	**BANCALI IN PIETRA 30 mm**					
	Granito rosa sardo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	70,09	70,09	29,93
Z.22.01.0030.110	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa sardo ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,04	29,04	12,40
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,25	0,68	0,29
Z.22.02.0010.055	LAPIDEI DURI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	3,00	8,34	3,56
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	16,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	14,89
	Spese generali del 15% su 185,11 Euro				27,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,88 Euro				21,29	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**234,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	72,64	31,02
Costo materiali fc	112,44	48,01
Costo noli e trasporti	0,03	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,06	20,95
B.21.10.0010.007	**BANCALI IN PIETRA 30 mm**					
	Granito rosa di Predazzo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	40,60
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	30,84	30,84	10,15
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,25	0,68	0,22
Z.22.02.0010.055	LAPIDEI DURI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	3,00	8,34	2,75
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	12,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	11,48
	Spese generali del 15% su 240,11 Euro				36,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 276,13 Euro				27,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**303,70**	

Riepilogo per categoria

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	72,64	23,92
			Costo materiali fc	167,44	55,13
			Costo noli e trasporti	0,03	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,63	20,95

B.21.10.0010.009	**BANCALI IN PIETRA 30 mm** **Tonalite dell'Adamello** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	39,19
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	28,04	28,04	9,80
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,25	0,68	0,24
Z.22.02.0010.055	LAPIDEI DURI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	3,00	8,34	2,92
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	13,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	12,19
	Spese generali del 15% su 226,11 Euro				33,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,03 Euro				26,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**286,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	72,64	25,40
			Costo materiali fc	153,44	53,65
			Costo noli e trasporti	0,03	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,92	20,95
B.21.10.0010.010	**BANCALI IN PIETRA 30 mm**				
	Botticino classico	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	27,98
Z.22.01.0070.110	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Botticino classico ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	27,04	27,04	12,39
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,00	0,54	0,25
Z.22.02.0020.055	LAPIDEI TENERI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	2,50	6,95	3,18
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	17,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	15,98
Spese generali del 15% su 172,59 Euro				25,89	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 198,48 Euro				19,85	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**218,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	72,64	33,28
			Costo materiali fc	99,91	45,77
			Costo noli e trasporti	0,03	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,74	20,95

B.21.10.0010.015	**BANCALI IN PIETRA 30 mm**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	29,70
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	27,04	27,04	11,97
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,00	0,54	0,24
Z.22.02.0020.055	LAPIDEI TENERI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	2,50	6,95	3,08
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	16,63

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	15,44
	Spese generali del 15% su 178,59 Euro				26,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,38 Euro				20,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**225,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,64	32,16
				Costo materiali fc	105,91	46,88
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,33	20,95

B.21.10.0010.020	**BANCALI IN PIETRA 30 mm** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	28,01
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	25,04	25,04	11,67
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,00	0,54	0,25
Z.22.02.0020.055	LAPIDEI TENERI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	2,50	6,95	3,24
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	2,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	17,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	16,26
	Spese generali del 15% su 169,59 Euro				25,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,03 Euro				19,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**214,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,64	33,87
				Costo materiali fc	96,91	45,18
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,94	20,95

B.21.10.0010.025	**BANCALI IN PIETRA 30 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	27,48
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	24,54	24,54	11,61
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,54	mcm	0,54	1,00	0,54	0,26
Z.22.02.0020.055	LAPIDEI TENERI gocciolatoio dimensione considerata 0,18x1,40 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,56/2	m	2,78	2,50	6,95	3,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	2,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	30,06	37,58	17,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80	h	1,25	27,90	34,88	16,50
	Spese generali del 15% su 167,09 Euro				25,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,15 Euro				19,22	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**211,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,64	34,36
				Costo materiali fc	94,41	44,66
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,28	20,95

B.21.10.0020.005	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Granito rosa sardo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	70,09	70,09	25,23
Z.22.01.0030.110	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa sardo ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	29,04	29,04	10,45
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	21,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	20,09
	Spese generali del 15% su 219,57 Euro				32,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,50 Euro				25,25	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**277,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,11	41,80
				Costo materiali fc	103,42	37,23
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,19	20,94

B.21.10.0020.007	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Granito rosa di Predazzo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	35,50
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	30,84	30,84	8,88
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	17,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	16,07
	Spese generali del 15% su 274,57 Euro				41,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,75 Euro				31,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**347,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**347,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,11	33,43
	Costo materiali fc				158,42	45,62
	Costo noli e trasporti				0,03	0,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,76	20,95

B.21.10.0020.009	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	34,01
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	28,04	28,04	8,51
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	18,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	16,93
	Spese generali del 15% su 260,57 Euro				39,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,65 Euro				29,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**329,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**329,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,11	35,23
	Costo materiali fc				144,42	43,82
	Costo noli e trasporti				0,03	0,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,05	20,95

B.21.10.0020.010	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Botticino classico**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	23,16
Z.22.01.0070.110	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Botticino classico ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	27,04	27,04	10,25
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	22,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	21,15
	Spese generali del 15% su 208,57 Euro				31,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,85 Euro				23,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**263,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,11	44,02
				Costo materiali fc	92,42	35,03
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,27	20,95

B.21.10.0020.015	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Trani bronzetto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	24,72
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	27,04	27,04	9,96
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	22,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	20,56
Spese generali del 15% su 214,57 Euro				32,19	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 246,75 Euro				24,68	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**271,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**271,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,11	42,78
Costo materiali fc				98,42	36,26
Costo noli e trasporti				0,03	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,86	20,95

B.21.10.0020.020	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Rosso di Trento** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	23,11
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	25,04	25,04	9,63
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	23,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	21,46
Spese generali del 15% su 205,57 Euro				30,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 236,40 Euro				23,64	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**260,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,11	44,66
			Costo materiali fc	89,42	34,39
			Costo noli e trasporti	0,03	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,48	20,95

B.21.10.0020.025	**CONTORNI IN PIETRA DA 30 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	22,61
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	24,54	24,54	9,55
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	23,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	21,72
	Spese generali del 15% su 203,07 Euro				30,46	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 233,53 Euro				23,35	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**256,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**256,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,11	45,20
Costo materiali fc				86,92	33,83
Costo noli e trasporti				0,03	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,81	20,95

B.21.10.0025.005	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm** **Granito rosa sardo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	70,09	70,09	19,95
Z.22.01.0030.110	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa sardo ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00	m²	3,00	29,04	87,12	24,79
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,050	m³	0,050	85,82	4,29	1,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	17,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	15,88
	Spese generali del 15% su 277,76 Euro				41,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 319,43 Euro				31,94	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**351,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,21	33,07
			Costo materiali fc	161,50	45,96
			Costo noli e trasporti	0,05	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,61	20,95

B.21.10.0025.007	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm** **Granito rosa di Predazzo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	123,29	123,29	24,85
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)	m²	3,00	30,84	92,52	18,65
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	12,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,90	111,60	22,50
	Spese generali del 15% su 392,16 Euro				58,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 450,99 Euro				45,10	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**496,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**496,10**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	172,01	34,67
			Costo materiali fc	220,10	44,37
			Costo noli e trasporti	0,05	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,92	20,95

B.21.10.0025.009	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	112,09	112,09	27,97
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)	m²	3,00	28,04	84,12	20,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m²z (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato zoperatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m²z (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	15,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	13,93
	Spese generali del 15% su 316,61 Euro				47,49	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 364,10 Euro				36,41	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**400,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**400,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	116,21	29,00
Costo materiali fc	200,50	50,04
Costo noli e trasporti	0,05	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				83,90	20,94
B.21.10.0025.010	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm**					
	Botticino classico	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	61,09	61,09	18,38
Z.22.01.0070.110	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Botticino classico ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m					
	(Costo materiali fc)	m²	3,00	27,04	81,12	24,40
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m²z (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	18,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	16,79
	Spese generali del 15% su 262,76 Euro				39,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,18 Euro				30,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**332,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,21	34,96
				Costo materiali fc	146,50	44,07
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,63	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.10.0025.015	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	67,09	67,09	19,73
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m					
	(Costo materiali fc)	m²	3,00	27,04	81,12	23,86
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	17,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	16,41
	Spese generali del 15% su 268,76 Euro				40,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,08 Euro				30,91	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**340,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**340,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	116,21	34,18
Costo materiali fc	152,50	44,85
Costo noli e trasporti	0,05	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,22	20,95

B.21.10.0025.020	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm**					
	Rosso di Trento	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	60,09	60,09	18,57
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00	m²	3,00	25,04	75,12	23,22
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,050	m³	0,050	85,82	4,29	1,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	18,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	17,25
	Spese generali del 15% su 255,76 Euro				38,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 294,13 Euro				29,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**323,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**323,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,21	35,92
				Costo materiali fc	139,50	43,12
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,78	20,95

B.21.10.0025.025	**CONTORNI IN PIETRA DA 50 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	58,09	58,09	18,20
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm dimensione considerata due fori da 1,35x0,90 m e larghezza 0,14 m (Costo materiali fc)	m²	3,00	24,54	73,62	23,07
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0500	m³	0,050	85,82	4,29	1,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	30,06	60,12	18,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50	h	2,00	27,90	55,80	17,49
	Spese generali del 15% su 252,26 Euro				37,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,10 Euro				29,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**319,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,21	36,42
				Costo materiali fc	136,00	42,62
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,85	20,95

B.21.10.0030.005	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Pietra bianca o rosa della Lessinia**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.260	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	masselli levigati Pietra rosa della Lessinia dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m³	1,000	929,00	929,00	23,83
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m	90,00	9,00	810,00	20,78
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	2,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	2,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05/0,13*8	h	6,15	27,90	171,69	4,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	8,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*5,60*8	h	22,40	27,90	624,96	16,03
	Spese generali del 15% su 3.081,35 Euro				462,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.543,55 Euro				354,36	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.898,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**3.898,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.225,82	31,45
Costo materiali fc	1.824,82	46,81
Costo noli e trasporti	30,71	0,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	816,56	20,95

B.21.10.0030.007	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Granito rosa di Predazzo**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.212	GRANITI - SEMILAVORATI masselli levigati Granito rosa di Predazzo dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m³	1,000	1.049,00	1.049,00	24,21
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m	90,00	10,50	945,00	21,81

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	1,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	2,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05/0,13*8	h	6,15	27,90	171,69	3,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	7,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,50*5,60*8	h	25,60	27,90	714,24	16,48
	Spese generali del 15% su 3.425,63 Euro				513,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.939,47 Euro				393,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.333,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4.333,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.315,10	30,35
Costo materiali fc	2.079,82	48,00
Costo noli e trasporti	30,71	0,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	907,79	20,95

B.21.10.0030.009	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Tonalite dell'Adamello** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.215	GRANITI - SEMILAVORATI masselli levigati Tonalite dell'Adamello dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m³	1,000	954,00	954,00	22,64
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m	90,00	10,50	945,00	22,43
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	2,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	2,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05/0,13*8	h	6,15	27,90	171,69	4,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	7,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/3,50*5,60*8	h	25,60	27,90	714,24	16,95
	Spese generali del 15% su 3.330,63 Euro				499,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.830,22 Euro				383,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.213,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4.213,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.315,10	31,22
Costo materiali fc	1.984,82	47,11
Costo noli e trasporti	30,71	0,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	882,62	20,95

B.21.10.0030.010	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Trani bronzetto**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.220	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Trani bronzetto dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m³	1,000	1.958,00	1.958,00	38,46
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m	90,00	9,00	810,00	15,91
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	1,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	1,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	27,90	85,85	1,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	6,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*1/4*5,60*8	h	22,40	27,90	624,96	12,28
	Spese generali del 15% su 4.024,50 Euro				603,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.628,17 Euro				462,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.091,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**5.091,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.139,97	22,39
				Costo materiali fc	2.853,82	56,06
				Costo noli e trasporti	30,71	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.066,49	20,95

B.21.10.0030.015	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Rosso di Trento**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.230	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Rosso di Trento dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	1.683,00	1.683,00	34,69
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm					
	(Costo materiali fc)	m	90,00	9,00	810,00	16,69
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	1,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	1,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*0,05/0,13*8	h	6,15	27,90	171,69	3,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	6,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*5,60*8	h	22,40	27,90	624,96	12,88
	Spese generali del 15% su 3.835,35 Euro				575,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.410,65 Euro				441,07	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.852,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4.852,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.225,82	25,26
				Costo materiali fc	2.578,82	53,15
				Costo noli e trasporti	30,71	0,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.016,37	20,95

B.21.10.0030.020	**CONTORNI IN PIETRA MASSELLO 150x150 mm** **Verdello di Trento**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.240	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Verdello di Trento dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m³	1,000	1.633,00	1.633,00	34,11
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 8 fori da 2,20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc)	m	90,00	9,00	810,00	16,92
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)	m³	1,000	85,82	85,82	1,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 0.13 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	9,98	30,71	0,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 0,13 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/0,13*8	h	3,08	30,06	92,49	1,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05/0,13*8	h	6,15	27,90	171,69	3,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*5,60*8	h	11,20	30,06	336,67	7,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4*5,60*8	h	22,40	27,90	624,96	13,05
Spese generali del 15% su 3.785,35 Euro				567,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.353,15 Euro				435,32	9,09
Per arrotondamento				-0,46	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.788,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4.788,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.225,82	25,60
			Costo materiali fc	2.528,82	52,82
			Costo noli e trasporti	30,71	0,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.003,12	20,95

B.21.10.0040.005	**POSA MANUFATTI IN PIETRA MASSELLO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) dimensione considerata 2.20x0,90 m e sezione 15x15 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,023	m³	0,023	85,82	1,97	6,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 5,60 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5,60	h	0,01	9,98	0,09	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 5,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/5,60	h	0,01	30,06	0,27	0,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,05/5,60	h	0,02	27,90	0,50	1,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	24,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/4	h	0,50	27,90	13,95	45,40
	Spese generali del 15% su 24,29 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,94 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,23	72,34
				Costo materiali fc	1,97	6,42
				Costo noli e trasporti	0,09	0,29

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,44	20,95
B.21.20.0005.002	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm**					
	Tonalite dell'Adamello	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0010.015	GRANITI - PAVIMENTI pavimento Tonalite dell'Adamello 300x600x16 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	68,10	68,10	59,06
Z.12.01.0040.015	ADESIVI colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	3,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	8,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	8,07
	Spese generali del 15% su 91,13 Euro				13,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,80 Euro				10,48	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**115,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	16,80
				Costo materiali fc	71,75	62,22
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,15	20,95
B.21.20.0005.003	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm**					
	Rosa di Predazzo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0010.012	GRANITI - PAVIMENTI pavimento Granito rosa di Predazzo 300x600x16 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	74,87	74,87	60,48
Z.12.01.0040.015	ADESIVI colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	2,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	8,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	7,51
	Spese generali del 15% su 97,90 Euro				14,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,59 Euro				11,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	15,65
				Costo materiali fc	78,52	63,42
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,94	20,96

B.21.20.0005.005	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm** **Rosa sardo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0010.010	GRANITI - PAVIMENTI pavimento Granito rosa nazionale 300x600x16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	44,57	44,57	52,12
Z.12.01.0040.015	ADESIVI colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	4,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	11,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	10,87
	Spese generali del 15% su 67,60 Euro				10,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,74 Euro				7,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	22,65
				Costo materiali fc	48,22	56,38
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,91	20,95

B.21.20.0005.010	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm** **Botticino classico**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0050.010	MARMI E PIETRE - PAVIMENTI pavimento Botticino classico 250x500x16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	37,57	37,57	49,01
Z.12.01.0040.015	ADESIVI colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	4,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	13,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	12,13
	Spese generali del 15% su 60,60 Euro				9,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,69 Euro				6,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,66**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	25,27
				Costo materiali fc	41,22	53,76
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,06	20,95
B.21.20.0005.015	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0050.020	MARMI E PIETRE - PAVIMENTI pavimento Trani bronzetto 250x500x16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	43,07	43,07	51,51
Z.12.01.0040.015	ADESIVI colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	4,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	11,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	11,12
	Spese generali del 15% su 66,10 Euro				9,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,02 Euro				7,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	23,16
				Costo materiali fc	46,72	55,87
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,52	20,95
B.21.20.0005.020	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm**					
	Rosso di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0050.030	MARMI E PIETRE - PAVIMENTI pavimento Rosso di Trento 250x500x16 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	40,07	40,07	50,20
Z.12.01.0040.015	ADESIVI					
	colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	4,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m²					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	12,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	11,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,06
	Spese generali del 15% su 63,10 Euro				9,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,57 Euro				7,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**79,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	24,27
				Costo materiali fc	43,72	54,77
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,72	20,95

B.21.20.0005.025	**PAVIMENTO IN PIETRA 18-20 mm**					
	Verdello di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0050.040	MARMI E PIETRE - PAVIMENTI					
	pavimento Verdello di Trento 250x500x16 mm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	37,07	37,07	48,76
Z.12.01.0040.015	ADESIVI					
	colla bianca per esterni in sacchi di carta da 25 kg					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,81	3,65	4,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 30,00 m²					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30	h		30,06	0,05	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	13,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	12,23
	Spese generali del 15% su 60,10 Euro				9,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,12 Euro				6,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,37	25,48
				Costo materiali fc	40,72	53,55
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,93	20,95

B.21.20.0010.003	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	40,35
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,04	28,04	10,09
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,25	2,50	0,90
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	10,50	31,50	11,34
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,16
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	7,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	6,70
	Spese generali del 15% su 219,62 Euro				32,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,57 Euro				25,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**277,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	13,98
				Costo materiali fc	180,76	65,07
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,20	20,95

B.21.20.0010.005	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Rosa sardo** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	70,09	70,09	31,01
Z.22.01.0030.110	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa sardo ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,04	29,04	12,85
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,25	2,50	1,11
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	10,50	31,50	13,94
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,66
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	8,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	8,23
	Spese generali del 15% su 178,62 Euro				26,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,42 Euro				20,54	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**226,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	17,18
Costo materiali fc	139,76	61,84
Costo noli e trasporti	0,03	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,34	20,94

B.21.20.0010.007	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Rosa di Predazzo** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	41,71
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,84	30,84	10,43
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,25	2,50	0,85
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	10,50	31,50	10,66
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,03
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/15	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	6,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	6,29
	Spese generali del 15% su 233,65 Euro				35,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 268,69 Euro				26,87	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**295,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**295,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	13,14
				Costo materiali fc	194,76	65,89
				Costo noli e trasporti	0,06	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,92	20,95

B.21.20.0010.010	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Botticino classico**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	29,70
Z.22.01.0070.110	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Botticino classico ogni 10 mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	27,04	27,04	13,15
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m					
	(Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,00	2,00	0,97
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	9,00	27,00	13,13
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,92
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m²z (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	9,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	9,04
	Spese generali del 15% su 162,62 Euro				24,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,02 Euro				18,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**205,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	18,88
				Costo materiali fc	123,76	60,16
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,10	20,95

B.21.20.0010.015	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Trani bronzetto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	31,45
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	27,04	27,04	12,68
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,00	2,00	0,94
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	9,00	27,00	12,66
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,82
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	9,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	8,72
	Spese generali del 15% su 168,62 Euro				25,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,92 Euro				19,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**213,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	18,21
				Costo materiali fc	129,76	60,83
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,69	20,95

B.21.20.0010.020	**PEDATE IN PIETRA 30 mm** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	29,76
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	25,04	25,04	12,40
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,00	2,00	0,99
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	9,00	27,00	13,37
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,98
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	9,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	9,21
	Spese generali del 15% su 159,62 Euro				23,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,57 Euro				18,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**201,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	19,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	120,76	59,81
			Costo noli e trasporti	0,03	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,30	20,95
B.21.20.0010.025	**PEDATE IN PIETRA 30 mm**				
	Verdello di Trento	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	29,22
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,54	24,54	12,34
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,00	2,00	1,01
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	9,00	27,00	13,58
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,02
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	10,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	9,36
	Spese generali del 15% su 157,13 Euro				23,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,70 Euro				18,07	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**198,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	38,84	19,54
			Costo materiali fc	118,26	59,49
			Costo noli e trasporti	0,03	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,64	20,95

B.21.20.0015.003	**ALZATE IN PIETRA**					
	Tonalite dell'Adamello	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	44,75
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	0,65
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	6,00	46,20	18,44
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	7,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	6,96
	Spese generali del 15% su 197,99 Euro				29,70	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 227,69 Euro				22,77	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**250,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**250,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,34	14,51
Costo materiali fc				161,63	64,52
Costo noli e trasporti				0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,47	20,95

B.21.20.0015.005	**ALZATE IN PIETRA**					
	Rosa sardo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	70,09	70,09	35,52
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	0,82
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	6,00	46,20	23,42
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	9,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	8,84

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 155,99 Euro				23,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 179,39 Euro				17,94	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**197,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**197,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,34	18,42
Costo materiali fc				119,63	60,63
Costo noli e trasporti				0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,34	20,95
B.21.20.0015.007 **ALZATE IN PIETRA**					
Rosa di Predazzo	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020 GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	46,59
Z.22.02.0010.050 LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	0,61
Z.22.02.0010.065 LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	6,00	46,20	17,46
Z.12.01.0060.050 MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,65
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 25 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,02
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,02
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	7,10
Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	6,59
Spese generali del 15% su 209,20 Euro				31,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 240,58 Euro				24,06	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**264,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,35	13,74
			Costo materiali fc	172,83	65,32
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,44	20,95

B.21.20.0015.010	**ALZATE IN PIETRA**					
	Botticino classico	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	34,75
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,00	1,30	0,74
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	21,90
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	10,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	9,92
Spese generali del 15% su 138,97 Euro				20,85	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 159,81 Euro				15,98	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**175,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**175,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,34	20,67
Costo materiali fc				102,61	58,37
Costo noli e trasporti				0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,83	20,95

B.21.20.0015.015	**ALZATE IN PIETRA** **Trani bronzetto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	36,58
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,00	1,30	0,71
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	20,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	10,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	9,51
Spese generali del 15% su 144,97 Euro				21,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 166,71 Euro				16,67	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**183,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,34	19,82
			Costo materiali fc	108,61	59,22
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,42	20,95

B.21.20.0015.020	**ALZATE IN PIETRA** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	34,44
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,00	1,30	0,74
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	22,06
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	10,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	9,99
	Spese generali del 15% su 137,97 Euro				20,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,66 Euro				15,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**174,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,34	20,83
				Costo materiali fc	101,61	58,23
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,56	20,95

B.21.20.0015.025	**ALZATE IN PIETRA** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	33,77
Z.22.02.0020.050	LAPIDEI TENERI lucidatura delle coste dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,00	1,30	0,76
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	22,38
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	1,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	10,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	10,14
	Spese generali del 15% su 135,97 Euro				20,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,36 Euro				15,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**172,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,34	21,13
				Costo materiali fc	99,61	57,91
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,03	20,95

B.21.20.0020.003	**BATTISCOPA IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.030	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	12,41	12,41	59,55
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	0,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	9,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	8,93
	Spese generali del 15% su 16,47 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,95 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,84**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,87	18,57
			Costo materiali fc	12,61	60,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,37	20,95

B.21.20.0020.005	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Rosa sardo	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.010	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Granito rosa sardo (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,51	6,51	48,65
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	14,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	13,90
	Spese generali del 15% su 10,57 Euro				1,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,16 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	28,92
				Costo materiali fc	6,71	50,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.20.0020.007	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Rosa di Predazzo	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.020	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	13,65	13,65	60,91
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	0,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	8,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	8,30
	Spese generali del 15% su 17,71 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,37 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	17,26
				Costo materiali fc	13,85	61,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,69	20,95

B.21.20.0020.010	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Botticino classico	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.010	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Botticino classico (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	5,51	5,51	45,50
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	16,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	15,36
	Spese generali del 15% su 9,57 Euro				1,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,01 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	31,95
				Costo materiali fc	5,71	47,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,54	20,95

B.21.20.0020.015	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Trani bronzetto	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.020	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Trani bronzetto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,01	6,01	47,14
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	15,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	14,59
	Spese generali del 15% su 10,07 Euro				1,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,59 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	30,35
				Costo materiali fc	6,21	48,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,67	20,94

B.21.20.0020.020	**BATTISCOPA IN PIETRA** **Rosso di Trento** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.030	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Rosso di Trento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,01	6,01	47,14
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	15,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	14,59
	Spese generali del 15% su 10,07 Euro				1,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,59 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	30,35
				Costo materiali fc	6,21	48,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,67	20,94

B.21.20.0020.025	**BATTISCOPA IN PIETRA** **Verdello di Trento** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.040	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Verdello di Trento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	5,51	5,51	45,50
Z.12.01.0040.010	ADESIVI colla bianca per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	0,56	0,20	1,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	16,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	15,36

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 9,57 Euro				1,44	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11,01 Euro				1,10	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,11**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,11**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,87	31,95
Costo materiali fc				5,71	47,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,54	20,95

B.21.20.0025.003	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	112,09	20,18	63,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	7,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	7,29
	Spese generali del 15% su 25,20 Euro				3,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,98 Euro				2,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**31,88**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,85	15,22
	Costo materiali fc				20,35	63,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,68	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.20.0025.005	**ZOCCOLINO IN PIETRA**					
	Rosa sardo	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	70,09	12,62	56,52
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	11,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	10,42
	Spese generali del 15% su 17,64 Euro				2,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,29 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	21,73
				Costo materiali fc	12,79	57,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,68	20,95

B.21.20.0025.007	**ZOCCOLINO IN PIETRA**					
	Rosa di Predazzo	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	123,29	22,19	64,46
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 140 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	7,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	6,75
	Spese generali del 15% su 27,22 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,30 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	14,09
				Costo materiali fc	22,36	64,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,95

B.21.20.0025.010	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Botticino classico**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	61,09	11,00	54,25
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,02
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	11,47
	Spese generali del 15% su 16,02 Euro				2,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,43 Euro				1,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	23,93
				Costo materiali fc	11,17	55,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,25	20,95

B.21.20.0025.015	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Trani bronzetto** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	67,09	12,08	55,80
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	11,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	10,74
	Spese generali del 15% su 17,10 Euro				2,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,67 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	22,42
				Costo materiali fc	12,25	56,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,53	20,94

B.21.20.0025.020	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Rosso di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,18	m²	0,18	60,09	10,82	53,97
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	11,60
	Spese generali del 15% su 15,84 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,22 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	24,21
				Costo materiali fc	10,99	54,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,20	20,95

B.21.20.0025.025	**ZOCCOLINO IN PIETRA**					
	Verdello di Trento	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,18	m²	0,18	58,09	10,46	53,38
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 140 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 140,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	27,90	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	11,87
	Spese generali del 15% su 15,48 Euro				2,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,81 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	24,76
				Costo materiali fc	10,63	54,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,10	20,94
B.21.20.0030.003	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI**					
	Tonalite dell'Adamello	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m²	0,06	112,09	6,73	40,10
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 0,05/500 - 1/9 FORNITURA MATERIALI MANODOPERA NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi operatore addetto alla posa - produzione oraria 9,00 m operatore addetto all'assistenza dimensione considerata 0,13x1,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	19,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	18,49
	Spese generali del 15% su 13,26 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,25 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,77**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,45	38,44
Costo materiali fc	6,81	40,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.20.0030.005	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI**					
	Rosa sardo	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m²	0,06	70,09	4,21	30,97
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	24,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	22,83
	Spese generali del 15% su 10,74 Euro				1,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,35 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	47,47
				Costo materiali fc	4,29	31,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,85	20,96

B.21.20.0030.007	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI**					
	Rosa di Predazzo	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m²	0,06	123,29	7,40	41,98
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	18,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	17,59
	Spese generali del 15% su 13,93 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,02 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	36,58
				Costo materiali fc	7,48	42,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

B.21.20.0030.010	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Botticino classico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m²	0,06	61,09	3,67	29,09
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	24,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	24,60
	Spese generali del 15% su 9,96 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,45 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,21	49,25
				Costo materiali fc	3,75	29,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,64	20,94

B.21.20.0030.015	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Trani bronzetto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m²	0,06	67,09	4,03	30,13
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	25,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	23,20
	Spese generali del 15% su 10,56 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,14 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	48,25
				Costo materiali fc	4,11	30,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.21.20.0030.020	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Rosso di Trento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m²	0,06	60,09	3,61	28,10
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	26,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	24,16
	Spese generali del 15% su 10,14 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,66 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	50,24
				Costo materiali fc	3,69	28,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,94

B.21.20.0030.025	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Verdello di Trento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m²	0,06	58,09	3,49	27,51
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	26,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	24,47
	Spese generali del 15% su 10,02 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,52 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	50,88
				Costo materiali fc	3,57	28,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,66	20,96
B.21.20.0035.003	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm**					
	Tonalite dell'Adamello	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	54,23
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,91
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	11,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	10,38
	Spese generali del 15% su 163,44 Euro				24,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,95 Euro				18,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**206,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,70	21,63
				Costo materiali fc	118,72	57,43
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.20.0035.005	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm**					
	Rosa sardo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	70,09	70,09	45,63
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,91
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	15,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	13,97
	Spese generali del 15% su 121,44 Euro				18,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,65 Euro				13,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**153,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	44,70	29,10
Costo materiali fc	76,72	49,95
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,18	20,95

B.21.20.0035.007	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm**					
	Rosa di Predazzo	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	55,81
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,72
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	10,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	9,72
	Spese generali del 15% su 174,64 Euro				26,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,83 Euro				20,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**220,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,70	20,24
				Costo materiali fc	129,92	58,81
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,28	20,95

B.21.20.0035.010	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm** **Botticino classico**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	42,96
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	4,22
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	16,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	15,09
	Spese generali del 15% su 112,43 Euro				16,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,30 Euro				12,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**142,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,70	31,43
				Costo materiali fc	67,72	47,62
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,80	20,95

B.21.20.0035.015	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	44,79
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	4,01
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	15,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	14,33
	Spese generali del 15% su 118,44 Euro				17,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,20 Euro				13,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**149,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,70	29,84
				Costo materiali fc	73,72	49,21
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,39	20,95

B.21.20.0035.020	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	42,62
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	4,26
Z.12.01.0010.012	CEMENTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	16,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	15,22
	Spese generali del 15% su 111,44 Euro				16,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,15 Euro				12,82	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**141,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	44,70	31,70
Costo materiali fc	66,72	47,32
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,53	20,94

B.21.20.0035.025	**SOGLIE INTERNE IN PIETRA 20 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	41,35
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	4,28
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m²z (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	16,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	16,46
	Spese generali del 15% su 111,10 Euro				16,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,76 Euro				12,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**140,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	46,36	33,00
Costo materiali fc	64,72	46,06
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,44	20,95

B.21.20.0040.003	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	47,74
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,04	28,04	11,94
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,56
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	8,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	7,92
	Spese generali del 15% su 185,62 Euro				27,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,47 Euro				21,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**234,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	16,54
Costo materiali fc	146,76	62,50
Costo noli e trasporti	0,03	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,19	20,95

B.21.20.0040.005	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm**					
	Rosa sardo	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.010	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa sardo 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	70,09	70,09	38,34
Z.22.01.0030.110	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa sardo ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	29,04	29,04	15,89
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,29
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenzaz (Costo manodopera in cantiere)	h		27,90		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	10,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	10,18
	Spese generali del 15% su 144,53 Euro				21,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,21 Euro				16,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**182,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,74	21,19
				Costo materiali fc	105,76	57,85
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,30	20,95

B.21.20.0040.007	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Rosa di Predazzo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	48,83
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,84	30,84	12,21
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,38
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	7,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	7,37
	Spese generali del 15% su 199,62 Euro				29,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,57 Euro				22,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**252,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	15,38
Costo materiali fc	160,76	63,67
Costo noli e trasporti	0,03	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,90	20,95

B.21.20.0040.010	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Botticino classico**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.010	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Botticino classico 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	61,09	61,09	36,15
Z.22.01.0070.110	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Botticino classico ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	27,04	27,04	16,00
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,55
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	11,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	11,01
	Spese generali del 15% su 133,62 Euro				20,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,67 Euro				15,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**169,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	22,98
Costo materiali fc	94,76	56,07
Costo noli e trasporti	0,03	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,41	20,95

B.21.20.0040.015	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Trani bronzetto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	67,09	67,09	37,99
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	27,04	27,04	15,31
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,40
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	11,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	10,53
	Spese generali del 15% su 139,62 Euro				20,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,57 Euro				16,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**176,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	21,99
Costo materiali fc	100,76	57,05
Costo noli e trasporti	0,03	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,00	20,95

B.21.20.0040.020	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	60,09	60,09	36,37
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	25,04	25,04	15,16
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,64
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	12,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	11,26
	Spese generali del 15% su 130,62 Euro				19,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,22 Euro				15,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**165,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,83	23,51
Costo materiali fc	91,76	55,54
Costo noli e trasporti	0,03	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,62	20,95

B.21.20.0040.025	**SOGLIE ESTERNE IN PIETRA 30 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	58,09	58,09	35,84
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,54	24,54	15,14
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,71
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	12,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	11,47
	Spese generali del 15% su 128,12 Euro				19,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,34 Euro				14,73	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**162,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	23,96
				Costo materiali fc	89,26	55,06
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,95	20,95

B.21.20.0305.005	**PAVIMENTO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO** **lastre a correre e larghezza variabile fino a 400 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.032	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a correre fiammate (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	95,38	100,15	57,20
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	11,70	11,70	6,68
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,85
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,70
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	6,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	5,90
	Spese generali del 15% su 138,43 Euro				20,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,19 Euro				15,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**175,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	21,66	12,37
Costo materiali fc	115,51	65,97
Costo noli e trasporti	1,26	0,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,68	20,95

B.21.20.0305.010	**PAVIMENTO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO** **lastre a lunghezza e larghezza fissa** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.037	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a misura fiammate (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	114,48	120,20	59,95
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	11,70	11,70	5,84
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,74
Z.12.01.0010.012	CEMENTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,61
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	5,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	5,15
	Spese generali del 15% su 158,48 Euro				23,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,25 Euro				18,23	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**200,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,66	10,80
				Costo materiali fc	135,56	67,61
				Costo noli e trasporti	1,26	0,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,00	20,95

B.21.20.0310.005	**PEDATE IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0110.027	PORFIDI - PEDATE E BANCALI pedate a misura fiammate dimensione considerata 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	84,53	253,59	57,84
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	11,70	11,70	2,67
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	lucidatura e/o spazzolatura delle coste (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	mcm	3,30	1,25	4,13	0,94
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	3,00	10,50	31,50	7,19
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	1,37
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	27,90	0,14	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	4,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	4,24
	Spese generali del 15% su 346,52 Euro				51,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 398,50 Euro				39,85	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**438,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**438,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,93	8,88
Costo materiali fc	307,54	70,15
Costo noli e trasporti	0,05	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,83	20,95

B.21.20.0315.005	**ALZATE IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.027	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI alzate a misura fiammate dimensione considerata 0,13x1,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,70	m	6,70	16,87	113,03	42,54
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	11,70	11,70	4,40
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	0,61
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,60	m	7,60	6,00	45,60	17,16
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m²					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	7,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	6,56
	Spese generali del 15% su 210,03 Euro				31,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,54 Euro				24,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,34	13,68
				Costo materiali fc	173,67	65,36
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,66	20,95

B.21.20.0320.005	**BATTISCOPA IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.052	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre fiammato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	7,82	7,82	40,62
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00*0,08	m²	0,08	11,70	0,94	4,86
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,25	2,50	12,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	10,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	9,66
	Spese generali del 15% su 15,21 Euro				2,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,50 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,25**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3,87	20,10
Costo materiali fc	11,34	58,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,03	20,95

B.21.20.0325.005	**ZOCCOLINO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.022	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	alzate a correre fiammate (Costo materiali fc)	m	1,00	12,58	12,58	45,25
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00*0,16	m²	0,16	11,70	1,87	6,73
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste (Costo materiali fc)	mcm	2,00	1,25	2,50	8,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 180,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 180,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	27,90	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	9,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	8,36
	Spese generali del 15% su 21,97 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,27 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,85	17,43
				Costo materiali fc	17,12	61,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,82	20,95

B.21.20.0330.005	**ZOCCOLINO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO PER GRADINI** **nastro**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.100	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo a nastro fiammato per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,12	13,12	47,69
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,08	m²	0,04	11,70	0,47	1,70
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	5,91
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	12,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	11,27
	Spese generali del 15% su 21,75 Euro				3,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,01 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	23,43
				Costo materiali fc	15,30	55,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,76	20,95

B.21.20.0330.010	**ZOCCOLINO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO PER GRADINI** **gradoni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.101	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo a gradone fiammato per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,61	17,61	52,36
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,35*0,20	m²	0,07	11,70	0,82	2,44
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	mcm	1,30	1,25	1,63	4,83
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	9,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	9,22
	Spese generali del 15% su 26,59 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,58 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	19,17
				Costo materiali fc	20,14	59,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,05	20,95

B.21.20.0330.015	**ZOCCOLINO IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO PER GRADINI** **rampante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.102	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo rampante fiammato per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,23	22,23	57,97
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35*0,15	m²	0,05	11,70	0,61	1,60
Z.22.02.0010.050	LAPIDEI DURI lucidatura e/o spazzolatura delle coste					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,75	mcm	0,75	1,25	0,94	2,44
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	27,90		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	8,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	8,08
	Spese generali del 15% su 30,31 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,86 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,45	16,81
				Costo materiali fc	23,87	62,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,03	20,95

B.21.20.0335.005	**SOGLIE INTERNE IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.027	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI alzate a misura fiammate dimensioni considerate 0,15x1,00 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,70	m	6,70	16,87	113,03	53,77
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00*0,15	m²	0,15	11,70	1,76	0,83
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,86
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		27,90	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	30,06	23,12	11,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30	h	0,77	27,90	21,46	10,21
	Spese generali del 15% su 166,13 Euro				24,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,05 Euro				19,11	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**210,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,70	21,27
				Costo materiali fc	121,41	57,76
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,03	20,94

B.21.20.0340.005	**SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO FIAMMATO SPAZZOLATO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0110.027	PORFIDI - PEDATE E BANCALI pedate a misura fiammate dimensioni considerate 0,33x1,50 m (Costo materiali fc)	m	3,00	84,53	253,59	64,51
Z.22.02.0010.010	LAPIDEI DURI fiammatura e/o spazzolatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m²	1,00	11,70	11,70	2,98
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	1,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		27,90	0,09	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	5,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	4,73
	Spese generali del 15% su 310,78 Euro				46,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,40 Euro				35,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**393,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,83	9,88
				Costo materiali fc	271,92	69,17
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,36	20,95

B.21.30.0005.005	**PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **lastre a correre con coste a spacco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.015	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle tranciate a correre (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	37,38	38,13	44,67
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	1,74
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	2,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,04
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	1,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,40 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,40	h	0,42	30,06	12,53	14,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,40	h	0,42	27,90	11,63	13,62
	Spese generali del 15% su 67,47 Euro				10,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,59 Euro				7,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,25	28,41
				Costo materiali fc	41,96	49,16
				Costo noli e trasporti	1,26	1,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,88	20,95

B.21.30.0005.010	**PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **lastre a correre con coste segate**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.020	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	55,53	56,64	55,17
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	1,45
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	2,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,03
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	1,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	9,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	9,06
	Spese generali del 15% su 81,15 Euro				12,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,32 Euro				9,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	18,92
				Costo materiali fc	60,47	58,91
				Costo noli e trasporti	1,26	1,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,51	20,95

B.21.30.0005.015	**PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **lastre a lunghezza fissa con coste segate**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.025	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a misura (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	69,33	70,72	58,71
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	1,24
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,03
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	1,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	8,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	7,72
	Spese generali del 15% su 95,23 Euro				14,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,51 Euro				10,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**120,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	16,12
				Costo materiali fc	74,55	61,89
				Costo noli e trasporti	1,26	1,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,24	20,95

B.21.30.0010.005	**PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO A MOSAICO** **lastre normali con diagonale media da 25 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.005	PORFIDI - PAVIMENTI lastrame normale (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	7,91	7,91	16,57
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	3,12
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	4,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	1,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,06
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	2,57
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione - 3' ogni bancale da 18,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/18	h		30,06	0,08	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,40 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,40	h	0,42	30,06	12,53	26,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,40	h	0,42	27,90	11,63	24,35
	Spese generali del 15% su 37,74 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,40 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,23	50,76
				Costo materiali fc	12,26	25,67
				Costo noli e trasporti	1,25	2,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,95

B.21.30.0010.010	**PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO A MOSAICO lastre giganti con diagonale media da 40 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.010	PORFIDI - PAVIMENTI lastrame gigante (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	15,88	15,88	29,33
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	2,75
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	4,01

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	m³	0,005	85,82	0,43	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 14,50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/14,50	h		9,55	0,03	0,06
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	2,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione - 3' ogni bancale da 14,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/14,50	h		30,06	0,10	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,70 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	30,06	11,13	20,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,70	h	0,37	27,90	10,33	19,09
	Spese generali del 15% su 42,80 Euro				6,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,22 Euro				4,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**54,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,57	39,84
				Costo materiali fc	19,97	36,88
				Costo noli e trasporti	1,26	2,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,34	20,95

B.21.30.0015.005	**PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO pezzatura 6-8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.050	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 6-8 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,46	29,46	45,25
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	100kg	0,10	10,34	1,03	1,59
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	24,39	2,93	4,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni cassa da 11,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083/11	h	0,01	9,55	0,07	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione - 3' ogni cassa da 11,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/11	h		30,06	0,14	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,25	h	0,31	30,06	9,25	14,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,25	h	0,31	27,90	8,58	13,19
	Spese generali del 15% su 51,47 Euro				7,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,18 Euro				5,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**65,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,97	27,61
				Costo materiali fc	33,42	51,34
				Costo noli e trasporti	0,07	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,64	20,95

B.21.30.0015.010	**PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO pezzatura 8-10 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.055	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 8-10 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	37,32	37,32	48,12
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100kg	0,10	10,34	1,03	1,33
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	24,39	3,41	4,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni cassa da 9,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	9,55	0,05	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentazione - 3' ogni cassa da 9,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/9	h	0,01	30,06	0,17	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	12,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	11,99
	Spese generali del 15% su 61,31 Euro				9,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,51 Euro				7,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,56**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	19,49	25,13
				Costo materiali fc	41,77	53,85
				Costo noli e trasporti	0,05	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,25	20,95

B.21.30.0017.005	**SOVRAPPREZZO RESINATURA PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0010.003	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO granulato porfido granulometria 4-8 mm - 1.60 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	20,29	2,23	12,52
Z.10.01.0010.002	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO granulato porfido granulometria 2-4 mm - 1.60 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	20,29	0,20	1,14
Z.16.01.0040.005	SIGILLANTI sigillante poliuretanico colabile per giunti in secchi da 4 l consumo 0,60 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	cad.	0,60	18,29	10,97	61,58
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: -0,10	100kg	-0,10	10,34	-1,03	-5,80
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: -0,12	m³	-0,12	24,39	-2,93	-16,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50-1/3,125	h	0,08	30,06	2,40	13,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50-1/3,125	h	0,08	27,90	2,23	12,53
	Spese generali del 15% su 14,09 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,20 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,82**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,82**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,64	26,02
			Costo materiali fc	9,45	53,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,73	20,95

B.21.30.0020.005	**SOVRAPPREZZO PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.050	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 6-8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m²	0,03	29,46	0,88	34,80
Z.22.01.0090.055	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 8-10 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m²	0,03	37,32	1,12	44,08
	Spese generali del 15% su 2,01 Euro				0,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,31 Euro				0,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,00	78,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,53	20,94

B.21.30.0025.005	**PAVIMENTO IN SMOLLERI DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0090.070	PORFIDI - PAVIMENTI smolleri (Costo materiali fc)	m²	1,00	23,87	23,87	33,77
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,24	100kg	0,24	10,34	2,48	3,51
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	24,39	2,93	4,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni cassa da 8,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	9,55	0,06	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni cassa da 8,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/8	h	0,01	30,06	0,19	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	30,06	13,66	19,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,20	h	0,45	27,90	12,68	17,94
Spese generali del 15% su 55,87 Euro				8,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 64,25 Euro				6,43	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,68**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,53	37,54
			Costo materiali fc	29,28	41,42
			Costo noli e trasporti	0,06	0,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,81	20,95

B.21.30.0030.005	**PEDATE IN PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0110.015	PORFIDI - PEDATE E BANCALI pedate a misura (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00	m	3,00	55,68	167,04	62,14
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,23
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	9,55	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/10	h	0,01	30,06	0,15	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	7,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	6,92
	Spese generali del 15% su 212,51 Euro				31,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,38 Euro				24,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**268,80**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	38,79	14,43
			Costo materiali fc	173,67	64,61
			Costo noli e trasporti	0,05	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,31	20,95

B.21.30.0035.005	**ALZATE IN PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.015	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI alzate a misura (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,70	m	6,70	13,13	87,97	40,52
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0.13x1.50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,60	m	7,60	6,00	45,60	21,00
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	30,06	18,79	8,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	27,90	17,44	8,03
	Spese generali del 15% su 171,59 Euro				25,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,33 Euro				19,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**217,10**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	36,29	16,71
Costo materiali fc	135,29	62,32
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,47	20,95

B.21.30.0040.005	**ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **a correre altezza 8 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.040	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	battiscopa a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,78	6,78	49,93
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 370,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/370	h	0,00013514	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 370,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/370	h	0,00013514	30,06		0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	14,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	13,70
	Spese generali del 15% su 10,73 Euro				1,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,35 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	28,48
				Costo materiali fc	6,87	50,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,85	20,95

B.21.30.0040.010	**ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **a correre altezza 18 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.020	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI alzate a correre semilucide (Costo materiali fc)	m	1,00	17,98	17,98	61,81
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 180,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 180,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	8,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	7,99
	Spese generali del 15% su 22,99 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,44 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	16,63
				Costo materiali fc	18,15	62,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,09	20,95

B.21.30.0040.015	**ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **gradini a nastro altezza 8 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.070	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo a nastro per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,57	8,57	44,87
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW 5' per ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	17,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	16,23
	Spese generali del 15% su 15,10 Euro				2,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,37 Euro				1,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,44	33,73
			Costo materiali fc	8,66	45,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,00	20,95

B.21.30.0040.020	**ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **gradini a gradone altezza 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.071	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo a gradone per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	48,62
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	15,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	14,45
	Spese generali del 15% su 16,96 Euro				2,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,50 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	30,04
				Costo materiali fc	10,52	49,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,49	20,95

B.21.30.0040.025	**ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO** **gradini rampante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0120.072	PORFIDI - ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolo rampante per gradino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,81	13,81	53,67
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	12,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	12,05
	Spese generali del 15% su 20,34 Euro				3,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,39 Euro				2,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	25,04
				Costo materiali fc	13,90	54,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,39	20,95

B.21.30.0045.005	**BINDERI IN PORFIDO DEL TRENTINO** **sezione normale circa 10x8-11 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	78,97	3,95	16,37
Z.22.01.0090.060	PORFIDI - PAVIMENTI binderi normali					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,68	4,68	19,40
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 68,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/68	h	0,00073529	9,55	0,01	0,03
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 60,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	9,55	0,16	0,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/68+1/60	h	0,02	30,06	0,52	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	20,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	19,28
	Spese generali del 15% su 19,07 Euro				2,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,92 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,26	42,53
				Costo materiali fc	8,55	35,44
				Costo noli e trasporti	0,26	1,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,05	20,95

B.21.30.0045.010	**BINDERI IN PORFIDO DEL TRENTINO** **sezione gigante circa 12x15-20 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,075	m³	0,075	78,97	5,92	16,34
Z.22.01.0090.065	PORFIDI - PAVIMENTI binderi giganti (Costo materiali fc)	m	1,00	10,22	10,22	28,20
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,05
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 60,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60	h	0,02	9,55	0,16	0,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25+1/60	h	0,02	30,06	0,56	1,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	16,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	15,40
	Spese generali del 15% su 28,65 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,94 Euro				3,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,27	33,85
				Costo materiali fc	16,07	44,33
				Costo noli e trasporti	0,31	0,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,59	20,95

B.21.30.0050.005	**CUNETTA IN PORFIDO DEL TRENTINO** **larghezza 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 massetto 0.25x0.20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	78,97	3,95	11,87
Z.22.01.0090.020	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	55,53	13,88	41,73
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	12,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	11,98
Spese generali del 15% su 26,30 Euro				3,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,25 Euro				3,03	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**33,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,38	25,19
Costo materiali fc				17,82	53,56
Costo noli e trasporti				0,10	0,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,97	20,95

B.21.30.0050.010	**CUNETTA IN PORFIDO DEL TRENTINO** **larghezza 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 massetto 0.40x0.20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	13,45
Z.22.01.0090.020	PORFIDI - PAVIMENTI piastrelle segate a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	55,53	22,21	47,30
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	9,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	8,49
	Spese generali del 15% su 37,12 Euro				5,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,69 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**46,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				8,44	17,97

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	28,52	60,74
			Costo noli e trasporti	0,16	0,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,84	20,95
B.21.30.0055.005	**CORDONI IN PORFIDO DEL TRENTINO** **sezione massima 8x20/25 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	78,97	5,53	10,32
Z.22.01.0100.020	PORFIDI - MASSELLI cordoni 8 cm				
	(Costo materiali fc)	m	1,00	26,04	26,04	48,62
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 33,50 m (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/33,50	h		9,55	0,01	0,03
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,40
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/33,50+1/45	h	0,02	30,06	0,71	1,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	9,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	8,68
	Spese generali del 15% su 42,34 Euro				6,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,69 Euro				4,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,48	19,56
				Costo materiali fc	31,51	58,83
				Costo noli e trasporti	0,35	0,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.30.0055.010	**CORDONI IN PORFIDO DEL TRENTINO** **sezione massima 12x25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	8,16
Z.22.01.0100.030	PORFIDI - MASSELLI cordoni 12 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	44,09	44,09	56,92
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17,50	h		9,55	0,03	0,04
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17,50+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	6,00
	Spese generali del 15% su 61,23 Euro				9,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,42 Euro				7,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,46**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,53	13,60
Costo materiali fc	50,31	64,95
Costo noli e trasporti	0,39	0,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,23	20,95

B.21.30.0055.015	**CORDONI IN PORFIDO DEL TRENTINO** **sezione massima 8x20/25 cm con testa bocciardata**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	78,97	5,53	9,24
Z.22.01.0100.025	PORFIDI - MASSELLI					
	cordoni bocciardati 8 cm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	30,99	30,99	51,81
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					
	sigillatura fughe					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					
	con potenza fino a 40 KW					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 33,50 m					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/33,50	h		9,55	0,01	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA					
	con potenza fino a 40 KW					
	scavo - produzione oraria 45,00 m					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatori addetti ai mezzi					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/33,50+1/45	h	0,02	30,06	0,71	1,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	8,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	7,77
	Spese generali del 15% su 47,29 Euro				7,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,38 Euro				5,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,82**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,48	17,52
Costo materiali fc	36,46	60,95
Costo noli e trasporti	0,35	0,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,53	20,95

B.21.30.0055.020	**CORDONI IN PORFIDO DEL TRENTINO**					
	sezione massima 12x25 cm con testa bocciardata	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					
	conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25					
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	78,97	6,32	7,66
Z.22.01.0100.035	PORFIDI - MASSELLI					
	cordoni bocciardati 12 cm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	48,04	48,04	58,26
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17,50	h		9,55	0,03	0,03
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17,50+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	5,64
	Spese generali del 15% su 65,18 Euro				9,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,96 Euro				7,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,53	12,77
				Costo materiali fc	54,26	65,81
				Costo noli e trasporti	0,39	0,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,27	20,95

B.21.30.0060.005	**SOGLIE CARRAIE IN PORFIDO DEL TRENTINO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	78,97	7,90	10,32
Z.22.01.0100.015	PORFIDI - MASSELLI soglie carraie (Costo materiali fc)	m	1,00	38,01	38,01	49,69
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,03
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	8,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	8,11
	Spese generali del 15% su 60,47 Euro				9,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,54 Euro				6,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	18,02
				Costo materiali fc	46,26	60,48
				Costo noli e trasporti	0,42	0,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,02	20,95

B.21.30.0065.005	**PLINTI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	78,97	3,16	1,46
Z.22.01.0100.010	PORFIDI - MASSELLI plinti carrai (Costo materiali fc)	cad.	1,00	152,30	152,30	70,31
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,01
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	3,47
	Spese generali del 15% su 164,21 Euro				24,63	11,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,85 Euro				18,89	8,72
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,39	7,57
				Costo materiali fc	156,18	72,11
				Costo noli e trasporti	0,48	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,52	20,09

B.21.30.0070.003	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	112,09	114,33	50,50
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	28,04	28,60	12,63
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	11,50	11,73	5,18
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,66
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	0,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,01
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	4,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	4,11
	Spese generali del 15% su 179,00 Euro				26,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,85 Euro				20,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**226,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	8,58
				Costo materiali fc	158,32	69,93
				Costo noli e trasporti	1,26	0,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,44	20,95

B.21.30.0070.005	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm** **Pietra bianca o rosa della Lessinia da 50-100x50x 3-4 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.060	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre rullate Pietra rosa della Lessinia 30-40 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	40,17	40,97	49,59
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	1,80
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	2,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,04
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	1,48
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	12,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	11,26
	Spese generali del 15% su 65,31 Euro				9,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,11 Euro				7,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	23,51
				Costo materiali fc	44,63	54,02
				Costo noli e trasporti	1,26	1,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,31	20,95

B.21.30.0070.007	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm** **Rosa di Predazzo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	123,29	125,76	51,43
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	30,84	31,46	12,87
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	11,50	11,73	4,80
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,61
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	0,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,01
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,50
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	4,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	3,80
	Spese generali del 15% su 193,28 Euro				28,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,27 Euro				22,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**244,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	7,94
				Costo materiali fc	172,60	70,59
				Costo noli e trasporti	1,26	0,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,22	20,95

B.21.30.0070.010	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	67,09	68,43	40,95
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	27,04	27,58	16,51
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	11,50	11,73	7,02
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,89
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW 5' per ogni bancale da 15 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,73
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	6,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	5,57
	Spese generali del 15% su 132,08 Euro				19,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,89 Euro				15,19	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**167,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	11,62
				Costo materiali fc	111,40	66,67
				Costo noli e trasporti	1,26	0,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,00	20,95

B.21.30.0070.015	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm** **Rosso di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	60,09	61,29	39,42
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	25,04	25,54	16,42
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m²	1,02	11,50	11,73	7,54
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,96
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	6,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	5,98
	Spese generali del 15% su 122,90 Euro				18,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,34 Euro				14,13	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**155,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	12,49
				Costo materiali fc	102,22	65,74
				Costo noli e trasporti	1,26	0,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,57	20,94

B.21.30.0070.020	**PAVIMENTO IN PIETRA 30 mm**					
	Verdello di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	58,09	59,25	38,93
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	24,54	25,03	16,45
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,02	m²	1,02	11,50	11,73	7,71
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,061	m³	0,061	24,39	1,49	0,98
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg massetto e spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15+0,06	100kg	0,21	10,34	2,17	1,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	14,77	1,23	0,81
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	6,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	27,90	9,30	6,11
	Spese generali del 15% su 120,35 Euro				18,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,40 Euro				13,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**152,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,42	12,76
				Costo materiali fc	99,67	65,49
				Costo noli e trasporti	1,26	0,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,89	20,95

B.21.30.0075.003	**PEDATE IN PIETRA 40 mm** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	112,09	112,09	44,98
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,04	28,04	11,25
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)	m²	1,00	11,50	11,50	4,61
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) massetto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,41
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	8,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	7,46
	Spese generali del 15% su 197,03 Euro				29,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,58 Euro				22,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**249,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,74	15,55
				Costo materiali fc	158,26	63,51
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,21	20,95

B.21.30.0075.004	**PEDATE IN PIETRA 40 mm** **Rosa di Predazzo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	123,29	123,29	46,18
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,84	30,84	11,55
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)	m²	1,00	11,50	11,50	4,31
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) massetto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	2,25
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,01
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	7,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	6,97
	Spese generali del 15% su 211,03 Euro				31,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,68 Euro				24,27	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**267,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,74	14,51
				Costo materiali fc	172,26	64,52
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,92	20,94

B.21.30.0075.005	**PEDATE IN PIETRA 40 mm** **Trani bronzetto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	35,11
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	27,04	27,04	14,15
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)	m²	1,00	11,50	11,50	6,02
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) massetto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,14
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	10,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	9,73
	Spese generali del 15% su 151,03 Euro				22,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,68 Euro				17,37	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**191,10**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,74	20,27
				Costo materiali fc	112,26	58,74
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,02	20,94

B.21.30.0075.010	**PEDATE IN PIETRA 40 mm**					
	Rosso di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI					
	lastre lucide Rosso di Trento 20 mm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	33,44
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI					
	sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	25,04	25,04	13,93
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI					
	bocciardatura dei piani					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	11,50	11,50	6,40
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI					
	malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					
	massetto					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,34
Z.12.01.0010.012	CEMENTI					
	cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg					
	spolvero superficiale					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					
	con potenza fino a 40 KW					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m²					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	11,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	10,35
	Spese generali del 15% su 142,03 Euro				21,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,33 Euro				16,33	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**179,70**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,74	21,56
				Costo materiali fc	103,26	57,46
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,64	20,94

B.21.30.0075.015	**PEDATE IN PIETRA 40 mm** **Verdello di Trento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	32,91
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,54	24,54	13,90
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)	m²	1,00	11,50	11,50	6,52
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) massetto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	85,82	6,01	3,40
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	10,34	0,62	0,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/15	h		9,55	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/15	h		30,06	0,10	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	30,06	20,04	11,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50	h	0,67	27,90	18,60	10,54
	Spese generali del 15% su 139,53 Euro				20,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,46 Euro				16,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**176,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,74	21,95
				Costo materiali fc	100,76	57,09
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,98	20,95

B.21.30.0080.001	**ALZATE IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	112,09	112,09	48,36
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0.33x1.50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,70	m	7,70	6,00	46,20	19,93
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	5,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	4,81
	Spese generali del 15% su 183,27 Euro				27,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,76 Euro				21,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**231,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	23,24	10,03
			Costo materiali fc	160,01	69,03
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,57	20,95
B.21.30.0080.002	**ALZATE IN PIETRA**				
	Rosa di Predazzo	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	123,29	123,29	50,12
Z.22.02.0010.065	LAPIDEI DURI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0.33x1.50 m (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,70	m	7,70	6,00	46,20	18,78
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	0,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	4,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	4,54
	Spese generali del 15% su 194,47 Euro				29,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,64 Euro				22,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**246,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**246,00**	
Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	23,24	9,45
				Costo materiali fc	171,21	69,60
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.30.0080.005	**ALZATE IN PIETRA**					
	Trani bronzetto	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	67,09	67,09	40,61
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0.33x1.50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	23,31
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	1,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	6,76
	Spese generali del 15% su 130,57 Euro				19,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,15 Euro				15,02	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**165,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,24	14,07
				Costo materiali fc	107,31	64,96
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,60	20,94

B.21.30.0080.010	**ALZATE IN PIETRA**					
	Rosso di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	60,09	60,09	38,45
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensione considerata 0.33x1.50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	24,63
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	1,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	7,14
	Spese generali del 15% su 123,57 Euro				18,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,10 Euro				14,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**156,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	23,24	14,87
Costo materiali fc	100,31	64,18
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,75	20,95

B.21.30.0080.015	**ALZATE IN PIETRA**					
	Verdello di Trento	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m²	1,00	58,09	58,09	37,77
Z.22.02.0020.065	LAPIDEI TENERI scuretto 1x1 lucido dimensione considerata 0.33x1.50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,70	m	7,70	5,00	38,50	25,03
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	85,82	1,72	1,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/25	h		9,55	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/25	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	7,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	7,26
	Spese generali del 15% su 121,57 Euro				18,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,80 Euro				13,98	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**153,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,24	15,11
				Costo materiali fc	98,31	63,92
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,22	20,95

B.21.30.0085.001	**BATTISCOPA IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.030	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	12,41	12,41	59,63
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,55		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	9,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	8,94
Spese generali del 15% su 16,45 Euro				2,47	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 18,92 Euro				1,89	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,81**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,81**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,87	18,58
			Costo materiali fc	12,58	60,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,36	20,95

B.21.30.0085.002	**BATTISCOPA IN PIETRA** **Rosa di Predazzo**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.020	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	13,65	13,65	60,99
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,55		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	8,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	8,31
	Spese generali del 15% su 17,69 Euro				2,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,34 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	17,28
				Costo materiali fc	13,82	61,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,69	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.30.0085.005	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Trani bronzetto	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.020	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Trani bronzetto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,01	6,01	47,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	1,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	15,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	14,63
	Spese generali del 15% su 10,05 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,56 Euro				1,16	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	30,42
				Costo materiali fc	6,18	48,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,96

B.21.30.0085.010	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Rosso di Trento	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.030	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Rosso di Trento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,01	6,01	47,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	1,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 600,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	15,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	14,63
	Spese generali del 15% su 10,05 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,56 Euro				1,16	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,87	30,42
				Costo materiali fc	6,18	48,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,96

B.21.30.0085.015	**BATTISCOPA IN PIETRA**					
	Verdello di Trento	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.040	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a correre 80x10 mm Verdello di Trento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	5,51	5,51	45,61
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	1,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 600,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	16,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	15,40
Spese generali del 15% su 9,55 Euro				1,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,98 Euro				1,10	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,87	32,01
			Costo materiali fc	5,68	47,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,53	20,95

B.21.30.0090.001	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	112,09	20,18	63,31
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	7,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	7,30
	Spese generali del 15% su 25,19 Euro				3,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,97 Euro				2,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	15,19
				Costo materiali fc	20,35	63,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,68	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.30.0090.002	**ZOCCOLINO IN PIETRA**					
	Rosa di Predazzo	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,18	m²	0,18	123,29	22,19	64,47
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083/140	h	0,00059286	9,55	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	7,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	6,75
	Spese generali del 15% su 27,21 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,29 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	14,06
				Costo materiali fc	22,36	64,97
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,95

B.21.30.0090.005	**ZOCCOLINO IN PIETRA**					
	Trani bronzetto	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,18	m²	0,18	67,09	12,08	55,86
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,55		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	11,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	10,75
	Spese generali del 15% su 17,09 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,66 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	22,39
				Costo materiali fc	12,25	56,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,53	20,95

B.21.30.0090.010	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Rosso di Trento** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	60,09	10,82	54,00
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,55		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	11,61
	Spese generali del 15% su 15,83 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,21 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	24,17
				Costo materiali fc	10,99	54,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,20	20,95

B.21.30.0090.015	**ZOCCOLINO IN PIETRA** **Verdello di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m²	0,18	58,09	10,46	53,43
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	9,55		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 140,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140	h	0,00035714	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	11,88
	Spese generali del 15% su 15,47 Euro				2,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,79 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	24,74
				Costo materiali fc	10,63	54,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.21.30.0095.001	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI**					
	Tonalite dell'Adamello	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.130	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolino a scivolo 20 mm Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,41	18,41	58,35
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	10,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	9,83
	Spese generali del 15% su 24,94 Euro				3,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,68 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	20,42
				Costo materiali fc	18,50	58,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,61	20,95

B.21.30.0095.002	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI**					
	Rosa di Predazzo	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0020.120	GRANITI - BATTISCOPA E ZOCCOLINI zoccolino a scivolo 20 mm Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,25	20,25	59,77
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	9,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	9,15
	Spese generali del 15% su 26,78 Euro				4,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,80 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	19,02
				Costo materiali fc	20,34	60,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,10	20,95

B.21.30.0095.005	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Trani bronzetto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.120	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a scivolo 20 mm Trani bronzetto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,51	7,51	42,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	18,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	17,45
	Spese generali del 15% su 14,04 Euro				2,11	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,44	36,28
Costo materiali fc				7,60	42,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,72	20,95

B.21.30.0095.010	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Rosso di Trento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.130	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a scivolo 20 mm Rosso di Trento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,51	7,51	42,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	18,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	17,45
	Spese generali del 15% su 14,04 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,76**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,44	36,28
	Costo materiali fc				7,60	42,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,72	20,95

B.21.30.0095.015	**ZOCCOLINO IN PIETRA PER GRADINI** **Verdello di Trento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0060.140	MARMI E PIETRE - BATTISCOPA E ZOCCOLINI battiscopa a scivolo 20 mm Verdello di Trento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,51	7,51	42,29
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001	m³	0,001	85,82	0,09	0,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	9,55		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/500	h	0,0001	30,06		0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 9 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	18,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	27,90	3,10	17,45
	Spese generali del 15% su 14,04 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	36,28
				Costo materiali fc	7,60	42,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,72	20,95

B.21.30.0100.001	**CORDONI IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.152	GRANITI - MASSELLI cordoni 12 cm Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc)	m	1,00	26,14	26,14	36,77
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	10,03
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	1,00	10,50	10,50	14,77
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m²	0,15	11,50	1,73	2,43
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17.50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17.50	h	0,00002857	9,55		
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17.50+1/45	h	0,02	30,06	0,67	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	7,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	6,54
	Spese generali del 15% su 56,21 Euro				8,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,64 Euro				6,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,45	14,70
Costo materiali fc	45,41	63,86
Costo noli e trasporti	0,36	0,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,90	20,95

B.21.30.0100.002	**CORDONI IN PIETRA** **Rosa di Predazzo**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.150	GRANITI - MASSELLI cordoni 12 cm Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc)	m	1,00	28,74	28,74	38,63
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	9,59
Z.22.02.0010.060	LAPIDEI DURI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	1,00	10,50	10,50	14,11
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m²	0,15	11,50	1,73	2,32
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 17.50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17.50	h	0,00002857	9,55		
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17.50+1/45	h	0,02	30,06	0,67	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	6,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	6,25
	Spese generali del 15% su 58,81 Euro				8,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,63 Euro				6,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,45	14,04
Costo materiali fc	48,01	64,52
Costo noli e trasporti	0,36	0,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,59	20,95

B.21.30.0100.005	**CORDONI IN PIETRA** **Trani bronzetto** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.220	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Trani bronzetto (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	1.958,00	48,95	49,90
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	7,27
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	9,17
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m²	0,15	11,50	1,73	1,76
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17.50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17.50	h	0,00002857	9,55		
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17.50+1/45	h	0,02	30,06	0,67	0,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	5,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	4,74
	Spese generali del 15% su 77,52 Euro				11,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,15 Euro				8,92	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,45	10,65
Costo materiali fc	66,72	68,01
Costo noli e trasporti	0,36	0,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,54	20,94

B.21.30.0100.010	**CORDONI IN PIETRA** **Rosso di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.230	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Rosso di Trento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	1.683,00	42,08	47,06
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	7,98
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	10,07
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m²	0,15	11,50	1,73	1,93
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17.50 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/17.50	h	0,00002857	9,55		
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/17.50+1/45	h	0,02	30,06	0,67	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	5,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	5,20
	Spese generali del 15% su 70,65 Euro				10,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,24 Euro				8,12	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,45	11,69
				Costo materiali fc	59,84	66,94
				Costo noli e trasporti	0,36	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,72	20,94

B.21.30.0100.015	**CORDONI IN PIETRA** **Verdello di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.240	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Verdello di Trento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	1.633,00	40,83	46,50
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	8,12
Z.22.02.0020.060	LAPIDEI TENERI fascia bocciardata (Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	10,25
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m²	0,15	11,50	1,73	1,96
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,002	m³	0,002	85,82	0,17	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17.50 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/17.50	h	0,00002857	9,55		
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/17.50+1/45	h	0,02	30,06	0,67	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	5,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	5,30
	Spese generali del 15% su 69,40 Euro				10,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,81 Euro				7,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,45	11,90
Costo materiali fc	58,59	66,73
Costo noli e trasporti	0,36	0,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,39	20,95

B.21.30.0105.001	**CUNETTA IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello con lastre larghe 25 cm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	112,09	28,02	38,30
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m²	0,50	28,04	14,02	19,16
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	3,93
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 25x20 cm (Costo lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	89,17	4,46	6,09
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	5,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	5,45
	Spese generali del 15% su 57,85 Euro				8,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,52 Euro				6,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,38	11,45
				Costo materiali fc	49,37	67,47
				Costo noli e trasporti	0,10	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,33	20,95

B.21.30.0105.002	**CUNETTA IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello con lastre larghe 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.030	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Tonalite dell'Adamello 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	112,09	44,84	40,47
Z.22.01.0030.130	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Tonalite dell'Adamello ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,80	m²	0,80	28,04	22,43	20,25
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	4,15
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 40x20 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	6,44

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	3,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	3,60
	Spese generali del 15% su 87,59 Euro				13,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,73 Euro				10,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,44	7,62
				Costo materiali fc	79,00	71,30
				Costo noli e trasporti	0,16	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,21	20,95

B.21.30.0105.003	**CUNETTA IN PIETRA** **Rosa di Predazzo con lastre larghe 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	123,29	30,82	39,27
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m²	0,50	30,84	15,42	19,65
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	3,66
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 25x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	89,17	4,46	5,68
Z.12.01.0010.012	CEMENTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	5,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	5,08
	Spese generali del 15% su 62,05 Euro				9,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,35 Euro				7,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,49**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,38	10,68
Costo materiali fc	53,57	68,25
Costo noli e trasporti	0,10	0,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,44	20,95

B.21.30.0105.004	**CUNETTA IN PIETRA** **Rosa di Predazzo con lastre larghe 40 cm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0030.020	GRANITI - SEMILAVORATI lastre lucide Granito rosa di Predazzo 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	123,29	49,32	41,34
Z.22.01.0030.120	GRANITI - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Granito rosa di Predazzo ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m²	0,80	30,84	24,67	20,68
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	3,86
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 40x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	5,98
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	3,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	3,34
	Spese generali del 15% su 94,31 Euro				14,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,46 Euro				10,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**119,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,44	7,07
				Costo materiali fc	85,72	71,85
				Costo noli e trasporti	0,16	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,99	20,95

B.21.30.0105.005	**CUNETTA IN PIETRA** **Trani bronzetto con lastre larghe 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	67,09	16,77	28,76
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m²	0,50	27,04	13,52	23,19
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	4,93
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 25x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	89,17	4,46	7,65
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	7,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	6,84
	Spese generali del 15% su 46,09 Euro				6,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,01 Euro				5,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,38	14,37
				Costo materiali fc	37,62	64,51
				Costo noli e trasporti	0,10	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,22	20,95

B.21.30.0105.010	**CUNETTA IN PIETRA** **Trani bronzetto con lastre larghe 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	67,09	26,84	30,84
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,80	m²	0,80	27,04	21,63	24,86
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	5,29
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 40x20 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	8,20
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	4,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	4,58
	Spese generali del 15% su 68,79 Euro				10,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,11 Euro				7,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,44	9,70
				Costo materiali fc	60,20	69,17
				Costo noli e trasporti	0,16	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,23	20,95

B.21.30.0105.015	**CUNETTA IN PIETRA** **Rosso di Trento con lastre larghe 25 cm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	60,09	15,02	27,40
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m²	0,50	25,04	12,52	22,83
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	5,24
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 25x20 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	89,17	4,46	8,13
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	7,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	7,27
	Spese generali del 15% su 43,35 Euro				6,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,85 Euro				4,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,38	15,28
				Costo materiali fc	34,87	63,59
				Costo noli e trasporti	0,10	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,49	20,95

B.21.30.0105.020	**CUNETTA IN PIETRA** **Rosso di Trento con lastre larghe 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	60,09	24,04	29,51
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m²	0,80	25,04	20,03	24,59
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	5,65
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 40x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	8,76
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	5,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	4,89
	Spese generali del 15% su 64,39 Euro				9,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,05 Euro				7,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,44	10,36
				Costo materiali fc	55,80	68,49
				Costo noli e trasporti	0,16	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,06	20,95

B.21.30.0105.025	**CUNETTA IN PIETRA** **Verdello di Trento con lastre larghe 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	58,09	14,52	26,95
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m²	0,50	24,54	12,27	22,77
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	5,34
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 25x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	89,17	4,46	8,27
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	100kg	0,02	10,34	0,16	0,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,55	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	7,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	7,40
	Spese generali del 15% su 42,59 Euro				6,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,98 Euro				4,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,38	15,55
				Costo materiali fc	34,12	63,32
				Costo noli e trasporti	0,10	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,29	20,95

B.21.30.0105.030	**CUNETTA IN PIETRA** **Verdello di Trento con lastre larghe 40 cm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	58,09	23,24	29,07
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m²	0,80	24,54	19,63	24,56
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	5,75
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto 40x20 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	89,17	7,13	8,92
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg spolvero superficiale (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	10,34	0,26	0,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/37,50	h		9,55	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 37,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/37,50	h		30,06	0,04	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	5,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	27,90	3,99	4,99
	Spese generali del 15% su 63,19 Euro				9,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,67 Euro				7,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,44	10,56
				Costo materiali fc	54,60	68,29
				Costo noli e trasporti	0,16	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,75	20,95

B.21.30.0110.001	**SOGLIE CARRAIE IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.122	GRANITI - MASSELLI soglie carraie Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc)	m	1,00	55,31	55,31	52,43
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	4,36
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	8,45
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,03
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	6,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	5,88
	Spese generali del 15% su 83,39 Euro				12,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,89 Euro				9,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	13,06
				Costo materiali fc	69,18	65,58
				Costo noli e trasporti	0,42	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,10	20,95

B.21.30.0110.002	**SOGLIE CARRAIE IN PIETRA** **Rosa di Predazzo**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.120	GRANITI - MASSELLI soglie carraie Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc)	m	1,00	60,83	60,83	54,07
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	4,09
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	7,93
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,19
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	5,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	5,51
	Spese generali del 15% su 88,91 Euro				13,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,24 Euro				10,22	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**112,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	12,25
				Costo materiali fc	74,70	66,40
				Costo noli e trasporti	0,42	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,56	20,94

B.21.30.0110.005	**SOGLIE CARRAIE IN PIETRA** **Trani bronzetto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.020	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Trani bronzetto 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	67,09	26,84	21,61
Z.22.01.0070.120	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Trani bronzetto ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,60	m²	1,60	27,04	43,26	34,83
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	3,70
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	7,18
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	5,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	4,99
	Spese generali del 15% su 98,17 Euro				14,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,90 Euro				11,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**124,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	11,10
				Costo materiali fc	83,97	67,61
				Costo noli e trasporti	0,42	0,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,02	20,95

B.21.30.0110.010	**SOGLIE CARRAIE IN PIETRA** **Rosso di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.030	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Rosso di Trento 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	60,09	24,04	20,61
Z.22.01.0070.130	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Rosso di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,60	m²	1,60	25,04	40,06	34,36
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	3,95
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	7,65
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	5,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	5,32
	Spese generali del 15% su 92,17 Euro				13,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,00 Euro				10,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	11,82
				Costo materiali fc	77,97	66,87
				Costo noli e trasporti	0,42	0,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,43	20,95

B.21.30.0110.015	**SOGLIE CARRAIE IN PIETRA** **Verdello di Trento**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.040	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI lastre lucide Verdello di Trento 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	58,09	23,24	20,28
Z.22.01.0070.140	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI sovrapprezzo lastre Verdello di Trento ogni 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,60	m²	1,60	24,54	39,26	34,26
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	m²	0,40	11,50	4,60	4,01
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	89,17	8,92	7,78
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,008	m³	0,008	85,82	0,69	0,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 18,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/18	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 45,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45	h	0,02	9,55	0,21	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/18+1/45	h	0,03	30,06	0,75	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	30,06	6,68	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	5,41
	Spese generali del 15% su 90,57 Euro				13,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,16 Euro				10,42	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**114,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,78	12,03
				Costo materiali fc	76,37	66,64
				Costo noli e trasporti	0,42	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,00	20,94

B.21.30.0115.002	**PLINTI CARRAI IN PIETRA** **Tonalite dell'Adamello** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.112	GRANITI - MASSELLI plinti carrai Tonalite dell'Adamello (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,10	92,10	63,00
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	1,97
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	89,17	3,57	2,44
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16 pezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	4,77
	Spese generali del 15% su 115,60 Euro				17,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,94 Euro				13,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,85	10,84
Costo materiali fc	99,27	67,90
Costo noli e trasporti	0,48	0,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,63	20,95

B.21.30.0115.004	**PLINTI CARRAI IN PIETRA** **Granito rosa di Predazzo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0040.110	GRANITI - MASSELLI plinti carrai Granito rosa di Predazzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,30	101,30	64,15
Z.22.02.0010.015	LAPIDEI DURI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	1,82
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	89,17	3,57	2,26
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16 pezzi (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	4,42
	Spese generali del 15% su 124,80 Euro				18,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,52 Euro				14,35	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,85	10,04
Costo materiali fc	108,47	68,69
Costo noli e trasporti	0,48	0,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,07	20,94

B.21.30.0115.005	**PLINTI CARRAI IN PIETRA**					
	Trani bronzetto	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.220	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Trani bronzetto dimensioni 40x40x25 cm aumento per sagomatura 30% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04*1,30	m³	0,052	1.958,00	101,82	64,24
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	1,81
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	89,17	3,57	2,25
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW movimentazione 5' per ogni bancale da 16 pezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	4,40
	Spese generali del 15% su 125,31 Euro				18,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,11 Euro				14,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**158,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,85	10,00
Costo materiali fc	108,98	68,76
Costo noli e trasporti	0,48	0,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,21	20,95

B.21.30.0115.010	**PLINTI CARRAI IN PIETRA** **Rosso di Trento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.230	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Rosso di Trento dimensioni 40x40x25 cm aumento per sagomatura 30% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04*1,30	m³	0,052	1.683,00	87,52	62,33
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	2,05
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	89,17	3,57	2,54
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	4,97
	Spese generali del 15% su 111,01 Euro				16,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,67 Euro				12,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,85	11,29
Costo materiali fc	94,68	67,44
Costo noli e trasporti	0,48	0,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,42	20,95

B.21.30.0115.015	**PLINTI CARRAI IN PIETRA** **Verdello di Trento** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0070.240	MARMI E PIETRE - SEMILAVORATI masselli levigati Verdello di Trento dimensioni 40x40x25 cm aumento per sagomatura 30% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*1,30	m³	0,052	1.633,00	84,92	61,94
Z.22.02.0020.015	LAPIDEI TENERI bocciardatura dei piani (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	11,50	2,88	2,10
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 massetto (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	89,17	3,57	2,60
Z.12.01.0060.050	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia (dosaggio 250 kg di cemento per m³ di inerte) sigillatura fughe (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	85,82	0,86	0,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.010	TERNA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a 40 KW movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/16	h		9,55	0,03	0,02
Z.06.05.0060.010	TERNA con potenza fino a 40 KW scavo - produzione oraria 25 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	9,55	0,38	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/16+1/25	h	0,04	30,06	1,30	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	5,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	5,09
	Spese generali del 15% su 108,41 Euro				16,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,68 Euro				12,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,85	11,56
				Costo materiali fc	92,08	67,16
				Costo noli e trasporti	0,48	0,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,73	20,96

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE
DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.24"

OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE ED ISOLAZIONE TERMOACUSTICA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.10.0005.005	**PRIMER BITUMINOSO**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.040	BITUMINOSI - MEMBRANE primer bituminoso al solvente consumo 420 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	kg	4,20	1,57	6,59	32,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 48x20 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/960*4,20	h	0,00021875	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/960*4,20	h	0,00021875	30,06	0,01	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	30,06	5,01	24,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	27,90	4,65	22,57
	Spese generali del 15% su 16,26 Euro				2,44	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,70 Euro				1,87	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,67	46,94
				Costo materiali fc	6,59	31,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,31	20,92

B.24.10.0020.005	**CARTONFELTRO BITUMATO CILINDRATO** **peso 300 g/m²**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0020.010	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 300 g/m² (Costo materiali fc)	m²	12,00	0,59	7,08	33,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 94x20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1880*12	h	0,00031915	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 94x20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1880*12	h	0,00031915	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	30,06	5,01	23,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	27,90	4,65	21,93
	Spese generali del 15% su 16,75 Euro				2,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,27 Euro				1,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,67	45,61
				Costo materiali fc	7,08	33,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,44	20,94

B.24.10.0020.010	**CARTONFELTRO BITUMATO CILINDRATO** **peso 500 g/m²**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0020.020	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 500 g/m² (Costo materiali fc)	m²	12,00	0,85	10,20	40,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 80x20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1600*12	h	0,000375	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 80x20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1600*12	h	0,000375	30,06	0,01	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	30,06	5,01	19,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	27,90	4,65	18,53
	Spese generali del 15% su 19,87 Euro				2,98	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,86 Euro				2,29	9,11
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,67	38,53
				Costo materiali fc	10,20	40,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,27	21,00

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.10.0020.012	**CARTONFELTRO BITUMATO CILINDRATO** **peso 700 g/m²**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0020.025	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 700 g/m² (Costo materiali fc)	m²	12,00	1,17	14,04	46,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 94x20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1120*12	h	0,00053571	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 56x20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1120*12	h	0,00053571	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	30,06	5,01	16,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	27,90	4,65	15,50
	Spese generali del 15% su 23,72 Euro				3,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,28 Euro				2,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,68	32,27
				Costo materiali fc	14,04	46,80
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,29	20,97

B.24.10.0025.005	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER OPERE IN TERRA E FONDAZIONE** **peso 200 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.005	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	0,75	0,88	64,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	7,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	6,84
	Spese generali del 15% su 1,07 Euro				0,16	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,23 Euro				0,12	9,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,19	14,26
				Costo materiali fc	0,88	64,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,28	20,88

	FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER OPERE IN TERRA E FONDAZIONE **peso 300 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.010	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 300 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,11	1,30	68,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	5,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	4,92
	Spese generali del 15% su 1,49 Euro				0,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,72 Euro				0,17	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,89**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,19	10,26
			Costo materiali fc	1,30	68,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,40	20,95

B.24.10.0025.015	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER OPERE IN TERRA E FONDAZIONE** **peso 400 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,43	1,67	70,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	4,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	3,94
	Spese generali del 15% su 1,87 Euro				0,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,15 Euro				0,22	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,36**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,19	8,22
			Costo materiali fc	1,67	70,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,50	20,97

B.24.10.0030.015	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER DRENAGGIO** **peso 200 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.005	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	0,75	0,88	59,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 200,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/200	h	0,01	30,06	0,15	10,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/200	h	0,01	27,90	0,14	9,43
	Spese generali del 15% su 1,17 Euro				0,18	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,34 Euro				0,13	9,05
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,29	19,66
	Costo materiali fc				0,88	59,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,31	20,88

B.24.10.0035.005	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER AREE A TRAFFICO** **peso 200 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.005	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	0,75	0,88	64,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	7,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	6,84
Spese generali del 15% su 1,07 Euro				0,16	11,84
Utile dell'Impresa del 10% su 1,23 Euro				0,12	9,04
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,36**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,36**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,19	14,26
Costo materiali fc				0,88	64,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,28	20,88

B.24.10.0035.010	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER AREE A TRAFFICO** **peso 300 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.010	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 300 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,11	1,30	68,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,02
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	5,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	4,92
	Spese generali del 15% su 1,49 Euro				0,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,72 Euro				0,17	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,89**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,19	10,26
	Costo materiali fc				1,30	68,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,40	20,95

B.24.10.0035.015	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER AREE A TRAFFICO** **peso 400 g/m²**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,43	1,67	70,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² operatore addetto alla posa - produzione oraria 200,00 m² operatore addetto all'assistenza (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 300,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/300	h		30,06	0,10	4,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/300	h		27,90	0,09	3,94
	Spese generali del 15% su 1,87 Euro				0,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,15 Euro				0,22	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,19	8,22
				Costo materiali fc	1,67	70,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,50	20,97

B.24.10.0040.005	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER IMPERMEABILIZZAZIONI** **peso 400 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,43	1,67	64,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1200	h	0,00004167	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,06	0,20	7,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	7,13
	Spese generali del 15% su 2,06 Euro				0,31	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,37 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,39	14,83
				Costo materiali fc	1,67	64,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	20,92

B.24.10.0040.010	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER IMPERMEABILIZZAZIONI** **peso 500 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.030	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 500 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	1,90	2,22	67,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,06	0,20	6,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	5,62
	Spese generali del 15% su 2,61 Euro				0,39	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,01 Euro				0,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,31**	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,39	11,75
				Costo materiali fc	2,22	67,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	20,94

B.24.10.0040.015	**FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER IMPERMEABILIZZAZIONI** **peso 800 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0110.040	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 800 g/m² sfrido 2% e sovrapposizioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,17	m²	1,17	2,90	3,39	70,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 12x50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 12x50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,06	0,20	4,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	3,88
	Spese generali del 15% su 3,78 Euro				0,57	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,35 Euro				0,44	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,39	8,12
				Costo materiali fc	3,39	70,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	20,92

B.24.20.0005.005	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 3 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.010	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	5,85	67,28	61,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		30,06	0,06	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	30,06	10,02	9,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	27,90	9,30	8,49
	Spese generali del 15% su 86,67 Euro				13,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,67 Euro				9,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,38	17,68
				Costo materiali fc	67,28	61,39
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,97	20,96

B.24.20.0005.010	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 4 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.012	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,5	m²	11,50	7,13	82,00	63,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		30,06	0,07	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	30,06	10,02	7,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	27,90	9,30	7,25
	Spese generali del 15% su 101,41 Euro				15,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,62 Euro				11,66	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,39	15,11
				Costo materiali fc	82,00	63,91
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,87	20,94

B.24.20.0005.015	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 5 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.027	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	8,60	98,90	66,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		30,06	0,09	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	30,06	10,02	6,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	27,90	9,30	6,21
	Spese generali del 15% su 118,33 Euro				17,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,09 Euro				13,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,41	12,97
				Costo materiali fc	98,90	66,07
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,36	20,95

B.24.20.0007.005	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA VERTICALE PER DRENAGGIO** **spessore 3 mm**	**m²**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.010	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	5,85	67,28	42,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		30,06	0,06	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	18,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	17,60
	Spese generali del 15% su 125,31 Euro				18,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,11 Euro				14,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,85**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	58,02	36,61
Costo materiali fc	67,28	42,45
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,21	20,95

B.24.20.0007.010	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA VERTICALE PER DRENAGGIO** **spessore 4 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.012	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	7,13	82,00	46,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 5' per ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		30,06	0,07	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	16,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	15,74
	Spese generali del 15% su 140,05 Euro				21,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,06 Euro				16,11	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,03	32,75
				Costo materiali fc	82,00	46,28
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,12	20,95

B.24.20.0007.015	**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA VERTICALE PER DRENAGGIO** **spessore 5 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.018	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPE armata spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	11,23	129,15	54,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		27,90	0,08	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	11,78
	Spese generali del 15% su 187,21 Euro				28,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,30 Euro				21,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,04	24,51
				Costo materiali fc	129,15	54,54
				Costo noli e trasporti	0,03	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,61	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.20.0010.005	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE PEDONALI** **spessore 3+3 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.010	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 3 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	5,85	134,55	61,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/300*23	h		9,98	0,04	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/300*23	h		30,06	0,12	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	9,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	8,48
	Spese generali del 15% su 173,34 Euro				26,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,34 Euro				19,93	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,76	17,67
				Costo materiali fc	134,55	61,35
				Costo noli e trasporti	0,04	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,93	20,94

B.24.20.0010.010	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE PEDONALI** **spessore 4+4 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.012	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata leggera spessore 4 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	7,13	163,99	63,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*23	h		9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*23	h		30,06	0,14	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	7,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	7,25
	Spese generali del 15% su 202,82 Euro				30,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,25 Euro				23,33	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,78	15,11
				Costo materiali fc	163,99	63,91
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,75	20,95

B.24.20.0010.015	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE PEDONALI** **spessore 5+5 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.027	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata spessore 5 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	8,60	197,80	66,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*23	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*23	h	0,01	30,06	0,17	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	6,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	6,21
	Spese generali del 15% su 236,67 Euro				35,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,17 Euro				27,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,40**	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,94**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,81	12,96
				Costo materiali fc	197,80	66,07
				Costo noli e trasporti	0,06	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,72	20,95
B.24.20.0012.005	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA A VISTA PER COPERTURE PIANE**					
	spessore 4 +4 mm	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.015	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPE armata spessore 4 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	9,34	214,82	66,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*23	h		9,98	0,05	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*23	h		30,06	0,14	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	6,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	5,80
	Spese generali del 15% su 253,65 Euro				38,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,70 Euro				29,17	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**320,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,09**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	38,78	12,08
				Costo materiali fc	214,82	66,94
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,22	20,95
B.24.20.0012.010	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA A VISTA PER COPERTURE PIANE**					
	spessore 5+4 mm	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.018	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPE armata spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,5	m²	11,50	11,23	129,15	40,37
Z.37.01.0010.015	BITUMINOSI - MEMBRANE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	membrana BPE armata spessore 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,5	m²	11,50	9,34	107,41	33,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 220 m² (media) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/220*23	h	0,01	9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 220 m² (media) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/220*23	h	0,01	30,06	0,16	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	6,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	5,81
	Spese generali del 15% su 167,99 Euro				25,20	7,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,19 Euro				19,32	6,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,99**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	38,80	12,13
Costo materiali fc	236,56	73,95
Costo noli e trasporti	0,05	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,52	13,92

B.24.20.0015.010	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE CARRABILI** **spessore 4+4 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.045	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata pesante spessore 4 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	7,54	173,42	64,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*23	h		9,98	0,05	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*23	h		30,06	0,14	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	7,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	6,93
	Spese generali del 15% su 212,25 Euro				31,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,09 Euro				24,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,78	14,44
				Costo materiali fc	173,42	64,59
				Costo noli e trasporti	0,05	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,25	20,95

B.24.20.0015.015	**DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE CARRABILI** **spessore 5+5 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.047	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP armata pesante spessore 5 mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	9,26	212,98	66,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*23	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*23	h	0,01	30,06	0,17	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² per strato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	30,06	20,04	6,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*20	h	0,67	27,90	18,60	5,84
	Spese generali del 15% su 251,85 Euro				37,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,63 Euro				28,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,81	12,18
				Costo materiali fc	212,98	66,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	0,06	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,74	20,95
B.24.20.0020.007	**MEMBRANA BITUMINOSA TERMOADESIVA PER COPERTURE A FALDE**					
	spessore 3 mm	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.060	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana termoadesiva BPP armata spessore 3 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 11,50	m²	11,50	5,96	68,54	65,15
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,18	0,06	0,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 280 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/280*11,50	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 280 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/280*11,50	h		30,06	0,06	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40*10	h	0,25	30,06	7,52	7,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/40*10	h	0,25	27,90	6,98	6,63
	Spese generali del 15% su 83,17 Euro				12,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,65 Euro				9,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,56	13,84
				Costo materiali fc	68,60	65,21
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,05	20,96
B.24.20.0030.005	**MEMBRANA BITUMINOSA INCOLLATA A VISTA PER COPERTURE PIANE**					
	spessore 4 mm	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.050	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana ardesiata incollaggio a freddo BPP armatura composita spessore 4 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 11,50	m²	11,50	7,72	88,78	49,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.37.01.0010.035	BITUMINOSI - MEMBRANE adesivo bituminoso a freddo consumo colla bituminosa 0,90 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90*10	kg	9,00	2,56	23,04	12,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		9,98	0,03	0,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 750 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/750*0,90*10	h	0,0006	9,98	0,01	
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*11,50	h		30,06	0,09	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 750 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/750*0,90*10	h	0,0006	30,06	0,02	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	30,06	15,03	8,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	27,90	13,95	7,82
	Spese generali del 15% su 140,94 Euro				21,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,08 Euro				16,21	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,09	16,32
				Costo materiali fc	111,82	62,71
				Costo noli e trasporti	0,04	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,35	20,95

B.24.30.0005.005	**MANTO PVC ARMATO INTERRATO ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 2 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.010	TELI VINILICI telo PVC armato velovetro spessore 2 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	11,81	767,65	65,88
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc)	m	4,00	2,63	10,52	0,90
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,24	3,84	0,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	30,06	0,17	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	6,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	5,75
	Spese generali del 15% su 921,33 Euro				138,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.059,54 Euro				105,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.165,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,42**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	139,26	11,95
Costo materiali fc	781,98	67,11
Costo noli e trasporti	0,06	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	244,14	20,95

B.24.30.0005.007	**MANTO PVC ARMATO INTERRATO ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 2,4 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.020	TELI VINILICI telo PVC armato velovetro spessore 2,4 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	14,51	943,15	67,96
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc)	m	4,00	2,63	10,52	0,76
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,24	3,84	0,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	30,06	0,17	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	5,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	4,82
	Spese generali del 15% su 1.096,83 Euro				164,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.261,36 Euro				126,14	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.387,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,26	10,03
				Costo materiali fc	957,48	68,99
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,64	20,94

B.24.30.0007.005	**MANTO PVC ARMATO INTERRATO VERTICALE PER ELEVAZIONI** **spessore 2 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.010	TELI VINILICI telo PVC armato velovetro spessore 2 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	11,81	767,65	58,45
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,20 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,20	m	12,00	2,63	31,56	2,40
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 400 mm di barra zincata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,20/0,40	cad.	30,00	0,24	7,20	0,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	30,06	0,17	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	30,06	120,24	9,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	27,90	111,60	8,50
Spese generali del 15% su 1.038,47 Euro				155,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.194,24 Euro				119,42	9,09
Per arrotondamento				-0,27	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.313,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,02	17,67
			Costo materiali fc	806,40	61,40
			Costo noli e trasporti	0,06	
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,16	20,95

B.24.30.0007.007	**MANTO PVC ARMATO INTERRATO VERTICALE PER ELEVAZIONI** **spessore 2,4 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.020	TELI VINILICI telo PVC armato velovetro spessore 2,4 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	14,51	943,15	61,43
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,25 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20	m	12,00	2,63	31,56	2,06
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 400 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20/0,40	cad.	30,00	0,24	7,20	0,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*65	h	0,01	30,06	0,17	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	30,06	120,24	7,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	27,90	111,60	7,27
	Spese generali del 15% su 1.213,97 Euro				182,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.396,07 Euro				139,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.535,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,59**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	232,02	15,11
			Costo materiali fc	981,90	63,95
			Costo noli e trasporti	0,06	
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,72	20,95

B.24.30.0010.003	**MANTO PVC OMOGENEO COESTRUSO INTERRATO ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 1,5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.027	TELI VINILICI telo PVC omogeneo multistrato spessore 1,5 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	5,67	368,55	55,79
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc)	m	4,00	2,63	10,52	1,59
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,24	3,84	0,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/756*65	h		9,98	0,04	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/756*65	h		30,06	0,13	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	10,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	10,14
	Spese generali del 15% su 522,19 Euro				78,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 600,51 Euro				60,05	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**660,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,01**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	139,20	21,07
			Costo materiali fc	382,92	57,97
			Costo noli e trasporti	0,06	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,36	20,94

B.24.30.0010.005	**MANTO PVC OMOGENEO COESTRUSO INTERRATO ORIZZONTALE PER FONDAZIONI** **spessore 2 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.030	TELI VINILICI telo PVC omogeneo multistrato spessore 2 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	65,00	8,40	546,00	61,69
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc)	m	4,00	2,63	10,52	1,19
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,24	3,84	0,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/756*65	h		9,98	0,04	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/756*65	h		30,06	0,13	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	8,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	7,57
	Spese generali del 15% su 699,63 Euro				104,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 804,58 Euro				80,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**885,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,75**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	139,20	15,73
Costo materiali fc	560,34	63,32
Costo noli e trasporti	0,06	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,40	20,95

B.24.30.0012.003	**MANTO PVC OMOGENEO COESTRUSO INTERRATO VERTICALE PER ELEVAZIONI** **spessore 1,5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.027	TELI VINILICI telo PVC omogeneo multistrato spessore 1,5 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	5,67	368,55	45,57
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,20 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20	m	12,00	2,63	31,56	3,90
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 400 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20/0,40	cad.	30,00	0,24	7,20	0,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/756*65	h		9,98	0,04	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/756*65	h		30,06	0,13	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	30,06	120,24	14,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	27,90	111,60	13,80
	Spese generali del 15% su 639,32 Euro				95,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 735,22 Euro				73,52	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**808,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	231,96	28,68
				Costo materiali fc	407,34	50,36
				Costo noli e trasporti	0,06	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,38	20,94

B.24.30.0012.005	**MANTO PVC OMOGENEO COESTRUSO INTERRATO VERTICALE PER ELEVAZIONI** **spessore 2 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.030	TELI VINILICI telo PVC omogeneo multistrato spessore 2 mm (Costo materiali fc)	m²	65,00	8,40	546,00	52,85
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,20 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20	m	12,00	2,63	31,56	3,05
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 400 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,20/0,40	cad.	30,00	0,24	7,20	0,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/756*65	h		9,98	0,04	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 756 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/756*65	h		30,06	0,13	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	30,06	120,24	11,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15*60	h	4,00	27,90	111,60	10,80
	Spese generali del 15% su 816,77 Euro				122,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 939,29 Euro				93,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.033,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	231,96	22,45
				Costo materiali fc	584,76	56,60
				Costo noli e trasporti	0,06	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,42	20,95

B.24.30.0015.010	**MANTO PVC ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE** **spessore 1.5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.060	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 1.5 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 65+60*0,85*0,25	m²	77,75	8,79	683,42	46,70
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,85 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,85	m	51,00	2,63	134,13	9,17
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,85/0,30	cad.	170,00	0,24	40,80	2,79
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	9,98	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	30,06	0,20	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	30,06	150,30	10,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	27,90	139,50	9,53
	Spese generali del 15% su 1.157,03 Euro				173,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.330,58 Euro				133,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.463,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	289,98	19,82
				Costo materiali fc	867,00	59,25
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	306,66	20,96

B.24.30.0015.015	**MANTO PVC ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE** **spessore 1.8 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.070	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 1.8 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,85*0,25	m²	77,75	10,77	837,37	50,49
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,85 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85	m	51,00	2,63	134,13	8,09
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85/0,30	cad.	170,00	0,24	40,80	2,46
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni rotolo da 30 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	9,98	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	30,06	0,20	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	30,06	150,30	9,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	27,90	139,50	8,41
	Spese generali del 15% su 1.310,97 Euro				196,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.507,62 Euro				150,76	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.658,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	289,98	17,49
				Costo materiali fc	1.020,96	61,56
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	347,40	20,95

B.24.30.0015.020	**MANTO PVC ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE spessore 2 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.075	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 2 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,85*0,25	m²	77,75	11,32	880,13	51,40
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,85 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85	m	51,00	2,63	134,13	7,83
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85/0,30	cad.	170,00	0,24	40,80	2,38
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni rotolo da 30 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	9,98	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*77,75	h	0,01	30,06	0,20	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	30,06	150,30	8,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	27,90	139,50	8,15
Spese generali del 15% su 1.353,73 Euro				203,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.556,80 Euro				155,68	9,09
Per arrotondamento				-0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.712,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	289,98	16,93
			Costo materiali fc	1.063,74	62,12
			Costo noli e trasporti	0,06	
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	358,74	20,95

B.24.30.0025.010	**MANTO PVC ACCOPPIATO INCOLLATO** **spessore 1.5 mm e TNT peso 200 g/m²**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.095	TELI VINILICI telo PVC spessore 1.5 mm accoppiato feltro quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	11,74	824,74	45,34
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	3,04
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,47
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	0,92
Z.37.01.0260.010	COLLE E BANDE ADESIVE colla al solvente consumo 0,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,50	kg	30,00	11,96	358,80	19,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 512 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/512*70,25	h	0,01	9,98	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 512 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/512*70,25	h	0,01	30,06	0,21	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	30,06	90,18	4,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	27,90	83,70	4,60
Spese generali del 15% su 1.438,33 Euro				215,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.654,08 Euro				165,41	9,09
Per arrotondamento				-0,29	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.819,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**30,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,06	9,57
Costo materiali fc				1.264,26	69,50
Costo noli e trasporti				0,06	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				381,18	20,95

B.24.30.0025.015	**MANTO PVC ACCOPPIATO INCOLLATO spessore 1.8 mm e TNT peso 300 g/m²**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.100	TELI VINILICI telo PVC spessore 1.8 mm accoppiato feltro quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	20,71	1.454,88	55,60
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	2,11
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	0,64
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,33
Z.37.01.0260.010	COLLE E BANDE ADESIVE colla al solvente consumo 0,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,50	kg	30,00	11,96	358,80	13,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 512 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/512*70,25	h	0,01	9,98	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 512 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/512*70,25	h	0,01	30,06	0,21	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	30,06	90,18	3,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	27,90	83,70	3,20
	Spese generali del 15% su 2.068,47 Euro				310,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.378,74 Euro				237,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.616,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,06	6,65
				Costo materiali fc	1.894,38	72,40
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	548,16	20,95

B.24.30.0030.010	**MANTO PVC ARMATO ZAVORRATO** **spessore 1.5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.005	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 1.5 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	8,98	630,85	58,61
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	5,13
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	1,56
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*70,25	h	0,01	9,98	0,06	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*70,25	h	0,01	30,06	0,18	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	6,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	6,22
Spese generali del 15% su 850,83 Euro				127,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 978,45 Euro				97,85	9,09
Per arrotondamento				0,10	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.076,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**17,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				139,26	12,94
Costo materiali fc				711,54	66,10
Costo noli e trasporti				0,06	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				225,48	20,95

B.24.30.0030.015	**MANTO PVC ARMATO ZAVORRATO** **spessore 1.8 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.007	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 1.8 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	10,90	765,73	61,09
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	4,41
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	1,34
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,41	8,61	0,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/588*70,25	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/588*70,25	h	0,01	30,06	0,18	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	5,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	5,76

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 990,89 Euro				148,63	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.139,53 Euro				113,95	9,09
Per arrotondamento				-0,08	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.253,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**20,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				144,42	11,52
Costo materiali fc				846,42	67,53
Costo noli e trasporti				0,06	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				262,56	20,95

B.24.30.0040.005	**LAMIERE SAGOMATE E RIVESTITE CON PVC** **profilo con sviluppo 75 mm**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0250.020	PROFILI ACCESSORI profilo sagomato e rivestito sviluppo 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,10	m	2,10	3,44	7,22	40,81
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm un fissaggio ogni 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/0,50	cad.	4,00	0,24	0,96	5,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10x2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	30,06	3,01	16,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	27,90	2,79	15,76
	Spese generali del 15% su 13,98 Euro				2,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,08 Euro				1,61	9,08
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,80	32,75
	Costo materiali fc				8,18	46,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,71	20,94

B.24.30.0040.010	**LAMIERE SAGOMATE E RIVESTITE CON PVC** **profilo con sviluppo 165 mm**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0250.022	PROFILI ACCESSORI profilo sagomato e rivestito sviluppo 165 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,10	m	2,10	6,05	12,71	51,60
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm un fissaggio ogni 500 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,24	0,96	3,90
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10x2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	30,06	3,01	12,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	27,90	2,79	11,33
	Spese generali del 15% su 19,46 Euro				2,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,38 Euro				2,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,80	23,54
				Costo materiali fc	13,67	55,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,16	20,95

B.24.30.0060.010	**ANCORAGGI MECCANICI LINEARI MANTI PVC**	**m**	**30**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0050.060	TELI VINILICI telo PVC armato poliestere spessore 1.5 mm strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 30*0,25	m²	7,50	8,79	65,93	21,69
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc) Formula quantità: 31,50	m	31,50	2,63	82,85	27,26
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 30/0,30	cad.	100,00	0,24	24,00	7,90
Z.37.01.0250.030	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli vinilici incidenza di utilizzo circa il 40% sul totale delle barre utilizzate (Costo materiali fc) Formula quantità: 30*0,40	m	12,00	0,41	4,92	1,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*30	h	1,20	30,06	36,07	11,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*30	h	1,20	27,90	33,48	11,02
	Spese generali del 15% su 213,76 Euro				32,06	10,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 245,83 Euro				24,58	8,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,13**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	69,54	22,88
			Costo materiali fc	177,66	58,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,64	18,64
B.24.40.0020.010	**MANTO POLIOLEFINE ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE** **spessore 1.5 mm**	**m²**	**60**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0080.070	TELI POLIOLEFINE telo poliolefine armato spessore 1.5 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,85*0,25	m²	77,75	10,70	831,93	50,29
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,85 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85	m	51,00	2,63	134,13	8,11
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85/0,30	cad.	170,00	0,24	40,80	2,47
Z.37.01.0250.035	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli poliolefine incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,52	10,92	0,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 840 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/840*77,75	h		9,98	0,05	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 840 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/840*77,75	h		30,06	0,14	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	30,06	150,30	9,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	27,90	139,50	8,43
	Spese generali del 15% su 1.307,76 Euro				196,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.503,92 Euro				150,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.654,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	289,92	17,53
				Costo materiali fc	1.017,78	61,53
				Costo noli e trasporti	0,06	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				346,56	20,95
B.24.40.0020.015	**MANTO POLIOLEFINE ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE** **spessore 1.8 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0080.080	TELI POLIOLEFINE telo poliolefine armato spessore 1.8 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,85*0,25	m²	77,75	12,43	966,43	50,24
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,85 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85	m	51,00	2,63	134,13	6,97
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,85/0,30	cad.	170,00	0,24	40,80	2,12
Z.37.01.0250.035	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli poliolefine incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60/0,35	m	171,43	0,52	89,14	4,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 630 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/630*77,75	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 588 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/630*77,75	h	0,01	30,06	0,19	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	30,06	150,30	7,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*60	h	5,00	27,90	139,50	7,25
	Spese generali del 15% su 1.520,55 Euro				228,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.748,64 Euro				174,86	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.923,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	289,98	15,07
				Costo materiali fc	1.230,54	63,97
				Costo noli e trasporti	0,06	
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				402,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.40.0035.010	**MANTO POLIOLEFINE ARMATO ZAVORRATO** **spessore 1.5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0080.040	TELI POLIOLEFINE telo poliolefine armato spessore 1.5 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc) Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	9,31	654,03	59,02
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	4,98
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	1,52
Z.37.01.0250.035	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli poliolefine incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,52	10,92	0,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 840 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/840*70,25	h		9,98	0,04	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 840 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/840*70,25	h		30,06	0,13	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	6,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	6,04
	Spese generali del 15% su 876,25 Euro				131,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.007,69 Euro				100,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.108,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,47**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	139,20	12,56
Costo materiali fc	736,98	66,50
Costo noli e trasporti	0,06	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	232,20	20,95

B.24.40.0035.015	**MANTO POLIOLEFINE ARMATO ZAVORRATO** **spessore 1.8 mm**	**m²**	**60**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0080.050	TELI POLIOLEFINE telo poliolefine armato spessore 1.8 mm quantità comprensiva di telo e strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 65+60*0,35*0,25	m²	70,25	11,45	804,36	61,92
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	2,63	55,23	4,25
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,35/0,30	cad.	70,00	0,24	16,80	1,29
Z.37.01.0250.035	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli poliolefine incidenza 0,35 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,35	m	21,00	0,52	10,92	0,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 630 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/630*70,25	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 630 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/630*70,25	h	0,01	30,06	0,17	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	30,06	72,14	5,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*60	h	2,40	27,90	66,96	5,15
	Spese generali del 15% su 1.026,64 Euro				154,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.180,64 Euro				118,06	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.299,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,26	10,72
				Costo materiali fc	887,34	68,31
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,10	20,95

B.24.40.0050.005	**LAMIERE SAGOMATE E RIVESTITE CON POLIOLEFINE** **profilo con sviluppo 75 mm**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0250.025	PROFILI ACCESSORI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	profilo sagomato e rivestito sviluppo 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,10	m	2,10	3,65	7,67	42,02
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm un fissaggio ogni 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/0,50	cad.	4,00	0,24	0,96	5,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10x2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	30,06	3,01	16,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	27,90	2,79	15,30
	Spese generali del 15% su 14,42 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,58 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,80	31,78
				Costo materiali fc	8,63	47,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,82	20,95

B.24.40.0050.010	**LAMIERE SAGOMATE E RIVESTITE CON POLIOLEFINE profilo con sviluppo 165 mm**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0250.027	PROFILI ACCESSORI profilo sagomato e rivestito sviluppo 165 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,10	m	2,10	5,86	12,31	51,02
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm un fissaggio ogni 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/0,50	cad.	4,00	0,24	0,96	3,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10x2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	30,06	3,01	12,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*2	h	0,10	27,90	2,79	11,57
	Spese generali del 15% su 19,06 Euro				2,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,92 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,06**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	5,80	24,03
			Costo materiali fc	13,27	55,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,05	20,95
B.24.40.0060.010	**ANCORAGGI MECCANICI LINEARI MANTI POLIOLEFINE**	**m**	**30**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0080.070	TELI POLIOLEFINE telo poliolefine armato spessore 1.5 mm strisce copertura profilo zincato (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 30*0,25	m²	7,50	10,70	80,25	24,12
Z.37.01.0250.010	PROFILI ACCESSORI profilo zincato fissaggio teli vinilici (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 31,50	m	31,50	2,63	82,85	24,90
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm incidenza un fissaggio ogni 300 mm di barra zincata (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 30/0,30	cad.	100,00	0,24	24,00	7,21
Z.37.01.0250.035	PROFILI ACCESSORI cordolo contrasto diametro 4 mm saldatura teli poliolefine incidenza di utilizzo circa il 40% sul totale delle barre utilizzate (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 30*0,40	m	12,00	0,52	6,24	1,88
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/25*30	h	1,20	30,06	36,07	10,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/25*30	h	1,20	27,90	33,48	10,06
	Spese generali del 15% su 262,89 Euro				39,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,32 Euro				30,23	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,54	20,90
				Costo materiali fc	193,32	58,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,66	20,94
B.24.45.0010.005	**MEMBRANA EPDM INCOLLATA** **spessore 1.2 mm**	**m²**	**60**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0085.010	MEMBRANE EPDM membrana EPDM spessore 1.2 mm quantità comprensiva di giunti e sfrido (Costo materiali fc)	m²	65,00	10,82	703,30	47,04
Z.37.01.0260.045	COLLE E BANDE ADESIVE adesivo a contatto fondo per EPDM in latte da 6 kg consumo 220 g/m² (Costo materiali fc)				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 60*0,22	kg	13,20	12,24	161,57	10,81
Z.37.01.0260.040	COLLE E BANDE ADESIVE adesivo a contatto per EPDM in latte da 5,3 kg consumo 20 g/m - larghezza telo 3,50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 18,60*0,02	kg	0,37	53,86	20,04	1,34
Z.37.01.0260.050	COLLE E BANDE ADESIVE sigillante adesivo giunti per EPDM in confezioni da 600 ml consumo 1 cartuccia ogni 7,50 m - larghezza telo 3,50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/7,50*18,60	cad.	2,48	15,83	39,26	2,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 420 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/420*65	h	0,01	9,98	0,08	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 420 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/420*65	h	0,01	30,06	0,23	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	30,06	90,18	6,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*60*2	h	6,00	27,90	167,40	11,20
	Spese generali del 15% su 1.182,05 Euro				177,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.359,36 Euro				135,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.495,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	257,82	17,24
				Costo materiali fc	924,18	61,81
				Costo noli e trasporti	0,06	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,26	20,95

B.24.45.0010.010	**MEMBRANA EPDM INCOLLATA** **spessore 1.5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0085.020	MEMBRANE EPDM membrana EPDM spessore 1.5 mm quantità comprensiva di giunti e sfrido (Costo materiali fc)	m²	65,00	13,82	898,30	52,09
Z.37.01.0260.045	COLLE E BANDE ADESIVE adesivo a contatto fondo per EPDM in latte da 6 kg consumo 220 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,22	kg	13,20	12,24	161,57	9,37
Z.37.01.0260.040	COLLE E BANDE ADESIVE adesivo a contatto per EPDM in latte da 5,3 kg consumo 20 g/m - larghezza telo 4,20 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 14,30*0,02	kg	0,29	53,86	15,40	0,89
Z.37.01.0260.050	COLLE E BANDE ADESIVE sigillante adesivo giunti per EPDM in confezioni da 600 ml consumo 1 cartuccia ogni 7,50 m - larghezza telo 4,20 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/7,50*14,30	cad.	1,91	15,83	30,18	1,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/504*65	h	0,01	9,98	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/504*65	h	0,01	30,06	0,19	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	30,06	90,18	5,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*60*2	h	6,00	27,90	167,40	9,71
	Spese generali del 15% su 1.363,29 Euro				204,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.567,79 Euro				156,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.724,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,74**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	257,76	14,95
Costo materiali fc	1.105,50	64,11
Costo noli e trasporti	0,06	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	361,26	20,95

B.24.45.0020.005	**MEMBRANA EPDM ARMATA AUTOADESIVA** **spessore 2,5 mm**	**m²**	**60**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0085.050	MEMBRANE EPDM membrana EPDM autoadesiva spessore 2,5 mm quantità comprensiva di giunti e sfrido (Costo materiali fc)	m²	65,00	17,65	1.147,25	60,95
Z.37.01.0260.055	COLLE E BANDE ADESIVE primer caucciù sintetico al solvente per EPDM in latte da 12,50 kg consumo 200 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*0,20	kg	12,00	6,85	82,20	4,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/200*65	h	0,02	9,98	0,16	0,01
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*65	h	0,02	30,06	0,49	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*60	h	3,00	30,06	90,18	4,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*60*2	h	6,00	27,90	167,40	8,89
	Spese generali del 15% su 1.487,68 Euro				223,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.710,83 Euro				171,08	9,09
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.882,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	258,06	13,71
				Costo materiali fc	1.229,46	65,32
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	394,20	20,94

	SCHERMO SOTTOTEGOLA IN POLIPROPILENE AD ALTA TRASPIRAZIONE **Lavori compiuti**	**m²**	**75**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0095.020	SCHERMI POLIPROPILENE schermo sottotegola alta traspirazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 86,30	m²	86,30	1,85	159,66	66,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/3750*86,3	h		9,98	0,01	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/3750*86,3	h		30,06	0,03	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150*75	h	0,50	30,06	15,03	6,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150*75	h	0,50	27,90	13,95	5,85
	Spese generali del 15% su 188,68 Euro				28,30	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,98 Euro				21,70	9,10
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,50**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,95	12,14
				Costo materiali fc	159,68	66,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,95	20,94
B.24.50.0015.005	**SCHERMO SOTTOTEGOLA/FRENO VAPORE IN POLIPROPILENE ARMATO**	**m²**	**75**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0095.010	SCHERMI POLIPROPILENE freno vapore armato (Costo materiali fc) Formula quantità: 86,3	m²	86,30	1,27	109,60	67,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/3750*86,3	h		9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/3750*86,3	h		30,06	0,03	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/450*75	h	0,17	30,06	5,01	3,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150*75	h	0,50	27,90	13,95	8,57
	Spese generali del 15% su 128,61 Euro				19,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,90 Euro				14,79	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,98	11,66
				Costo materiali fc	109,58	67,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,05	20,92
B.24.50.0020.005	**SCHERMO SOTTOTEGOLA BITUMINOSO**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0030.010	BITUMINOSI - SCHERMI E COPERTURE schermo bituminoso traspirante (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	1,45	16,68	49,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 900 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/900*11,50	h	0,00063889	9,98	0,01	0,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 900 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/900*11,50	h	0,00063889	30,06	0,02	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	30,06	5,01	15,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*10	h	0,17	27,90	4,65	13,92
	Spese generali del 15% su 26,36 Euro				3,95	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,31 Euro				3,03	9,07
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,68	28,98
				Costo materiali fc	16,68	49,94
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,98	20,90

B.24.60.0005.005	**FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO**	**m²**	**260**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.010	TELI POLIETILENE telo polietilene 185 g/m² (Costo materiali fc)	m²	286,00	0,62	177,32	66,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni rotolo da 4680 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4680*286	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4680 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4680*286	h		30,06	0,09	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 520 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/520*286	h	0,55	30,06	16,53	6,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/520*286	h	0,55	27,90	15,35	5,79
	Spese generali del 15% su 209,32 Euro				31,40	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 240,72 Euro				24,07	9,08
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,20**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,98	12,06
				Costo materiali fc	177,32	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,64	20,98
B.24.60.0010.003	**BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE** **spessore 0.2 mm**	**m²**	**40**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.015	TELI POLIETILENE telo polietilene spessore 2/10 di mm (Costo materiali fc)	m²	46,00	0,59	27,14	48,12
Z.37.01.0260.020	COLLE E BANDE ADESIVE nastro butilico biadesivo teli polietilene (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,5	m	10,50	0,57	5,99	10,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 5600 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5600*46	h	0,00041071	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 5600 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/5600*46	h	0,00041071	30,06	0,01	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 200 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/200*40	h	0,20	30,06	6,01	10,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/200*40	h	0,20	27,90	5,58	9,89
	Spese generali del 15% su 44,73 Euro				6,71	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,44 Euro				5,14	9,12
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,60	20,57
				Costo materiali fc	33,16	58,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,88	21,06
B.24.60.0010.005	**BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE** **spessore 0.3 mm**	**m²**	**40**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.020	TELI POLIETILENE telo polietilene spessore 3/10 di mm (Costo materiali fc)	m²	46,00	0,91	41,86	54,79
Z.37.01.0260.020	COLLE E BANDE ADESIVE nastro butilico biadesivo teli polietilene (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10,5	m	10,50	0,57	5,99	7,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 2800 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/2800*46	h	0,00082143	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 2800 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/2800*46	h	0,00082143	30,06	0,02	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 200 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/200*40	h	0,20	30,06	6,01	7,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/200*46	h	0,23	27,90	6,42	8,40
	Spese generali del 15% su 60,31 Euro				9,05	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,35 Euro				6,94	9,08
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,44	16,28
				Costo materiali fc	47,88	62,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,96	20,89

B.24.60.0010.010	**BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE** **spessore 0.4 mm**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0070.025	TELI POLIETILENE telo polietilene spessore 4/10 di mm (Costo materiali fc)	m²	23,00	1,17	26,91	52,35
Z.37.01.0260.020	COLLE E BANDE ADESIVE nastro butilico biadesivo teli polietilene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,5	m	10,50	0,57	5,99	11,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 2800 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/2800*23	h	0,00041071	9,98		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 2800 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/2800*23	h	0,00041071	30,06	0,01	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 150 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150*20	h	0,13	30,06	4,01	7,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150*20	h	0,13	27,90	3,72	7,24
	Spese generali del 15% su 40,64 Euro				6,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,74 Euro				4,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,74	15,06
				Costo materiali fc	32,90	64,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,97

B.24.60.0015.005	**BARRIERA VAPORE ACCOPPIATA IN POLIETILENE E ALLUMINIO**	**m²**	**75**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0090.020	SCHERMI POLIETILENE barriera vapore armata termoriflettente (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 86,3	m²	86,30	1,55	133,77	49,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/300*75	h	0,25	27,90	6,98	2,55
Z.37.01.0260.020	COLLE E BANDE ADESIVE nastro butilico biadesivo teli polietilene					
	(Costo materiali fc)	m	55,00	0,57	31,35	11,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/3750*86,30	h		9,98	0,01	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 3750 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/3750*86,3	h		30,06	0,03	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/100*75	h	0,75	30,06	22,55	8,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/100*75	h	0,75	27,90	20,93	7,66
	Spese generali del 15% su 215,61 Euro				32,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,95 Euro				24,80	9,08
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,48	18,49
				Costo materiali fc	165,15	60,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,15	20,93

B.24.60.0020.005	**MEMBRANA BITUMINOSA PER BARRIERA VAPORE** **spessore 3 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.070	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP+Al armata spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,50	m²	11,50	4,81	55,32	65,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 300 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/300*11,50	h		30,06	0,06	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*10	h	0,20	30,06	6,01	7,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*10	h	0,20	27,90	5,58	6,59
	Spese generali del 15% su 66,99 Euro				10,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,03 Euro				7,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,47**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	11,65	13,75
Costo materiali fc	55,32	65,31
Costo noli e trasporti	0,02	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,75	20,96

B.24.60.0020.010	**MEMBRANA BITUMINOSA PER BARRIERA VAPORE** **spessore 4 mm**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0010.072	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPP+Al armata spessore 4 mm (Costo materiali fc)	m²	11,00	6,19	68,09	67,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*11,50	h		30,06	0,07	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*10	h	0,20	30,06	6,01	5,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*10	h	0,20	27,90	5,58	5,53
	Spese generali del 15% su 79,78 Euro				11,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,75 Euro				9,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,66	11,56
				Costo materiali fc	68,09	67,48
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,15	20,96

B.24.70.0005.005	**IMPERMEABILIZZAZIONE BENTONITICA LEGGERA ORIZZONTALE**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.010	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE telo bentonitico leggero spessore 6,4 mm e peso 5 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,05	m²	6,05	11,92	72,12	49,39
Z.37.01.0120.100	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE rondella PE e chiodi in acciaio temprato lunghezza 30 mm consumo 3 chiodi completi ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	18,00	0,14	2,52	1,73
Z.37.01.0120.110	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE gel bentonitico preidratato stabilizzato consumo 0.3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	kg	1,80	15,55	27,99	19,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		30,06	0,05	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5,50	h	0,22	30,06	6,61	4,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5,50	h	0,22	27,90	6,14	4,20
Spese generali del 15% su 115,44 Euro				17,32	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 132,76 Euro				13,28	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,03**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,80	8,76
			Costo materiali fc	102,62	70,28
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,59	20,95

B.24.70.0010.005	**IMPERMEABILIZZAZIONE BENTONITICA ACCOPPIATA MDPE ORIZZONTALE**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.020	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE telo bentonitico + MDPEspessore 6,4 mm e peso 5 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,05	m²	6,05	13,81	83,55	52,06
Z.37.01.0120.100	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE rondella PE e chiodi in acciaio temprato lunghezza 30 mm consumo 3 chiodi completi ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	18,00	0,14	2,52	1,57
Z.37.01.0120.110	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE gel bentonitico preidratato stabilizzato consumo 0.3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	kg	1,80	15,55	27,99	17,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		30,06	0,05	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5,50	h	0,22	30,06	6,61	4,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5,50	h	0,22	27,90	6,14	3,82
	Spese generali del 15% su 126,87 Euro				19,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,91 Euro				14,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,18**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	12,80	7,97
			Costo materiali fc	114,06	71,07
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,62	20,95

B.24.70.0050.005	**IMPERMEABILIZZAZIONE BENTONITICA LEGGERA VERTICALE**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.010	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE telo bentonitico leggero spessore 6,4 mm e peso 5 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,05	m²	6,05	11,92	72,12	41,59
Z.37.01.0120.100	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE rondella PE e chiodi in acciaio temprato lunghezza 30 mm consumo 6 chiodi completi ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,14	5,04	2,91
Z.37.01.0120.110	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE gel bentonitico preidratato stabilizzato consumo 0.3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	kg	1,80	15,55	27,99	16,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 5' per ogni rotolo da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		30,06	0,05	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*5,50	h	0,55	30,06	16,53	9,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*5,50	h	0,55	27,90	15,35	8,85
	Spese generali del 15% su 137,09 Euro				20,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,65 Euro				15,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	31,93	18,41
Costo materiali fc	105,14	60,63
Costo noli e trasporti	0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,33	20,95

B.24.70.0055.005	**IMPERMEABILIZZAZIONE BENTONITICA ACCOPPIATA MDPE VERTICALE**	**m²**	**5,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.020	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	telo bentonitico + MDPEspessore 6,4 mm e peso 5 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,05	m²	6,05	13,81	83,55	44,47
Z.37.01.0120.100	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE rondella PE e chiodi in acciaio temprato lunghezza 30 mm consumo 6 chiodi completi ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	36,00	0,14	5,04	2,68
Z.37.01.0120.110	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE gel bentonitico preidratato stabilizzato consumo 0.3 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	kg	1,80	15,55	27,99	14,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 192,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/192,50*6,05	h		30,06	0,05	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*5,50	h	0,55	30,06	16,53	8,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*5,50	h	0,55	27,90	15,35	8,17
	Spese generali del 15% su 148,52 Euro				22,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,80 Euro				17,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	16,99
				Costo materiali fc	116,58	62,05
				Costo noli e trasporti	0,02	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,36	20,95

B.24.70.0090.005	**SIGILLATURA BENTONITICA GIUNTI VERTICALI DI FRAZIONAMENTO**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.120	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE profilo scatolare autosigillante per giunti frazionamento (Costo materiali fc)	m	4,00	21,46	85,84	63,08
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato 2 tondini lunghi 4.20 m diam. 12-14 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,042*4,20*2	kg	8,75	0,76	6,65	4,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	10' per ogni giunto 4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	2,39	0,40	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	3,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	3,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	3,42
	Spese generali del 15% su 107,57 Euro				16,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,71 Euro				12,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,68	10,79
				Costo materiali fc	92,49	67,97
				Costo noli e trasporti	0,40	0,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,51	20,95

B.24.70.0100.005	**SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0120.130	IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE cordolo bentonitico idroespandente completo (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20	m	5,20	9,73	50,60	64,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5	h	0,20	30,06	6,01	7,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*5	h	0,20	27,90	5,58	7,09
	Spese generali del 15% su 62,19 Euro				9,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,52 Euro				7,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	14,74
				Costo materiali fc	50,60	64,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,48	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.80.0005.003	**STUOIA IN GOMMA E SUGHERO** **spessore 3 mm**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.110	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli gomma sughero spessore 3 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	6,01	36,06	70,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 400 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/400*6	h	0,00075	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 400 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/400*6	h	0,00075	30,06	0,02	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 70,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/70*5	h	0,07	30,06	2,15	4,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/70*5	h	0,07	27,90	1,99	3,92
	Spese generali del 15% su 40,23 Euro				6,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,27 Euro				4,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,17	8,18
				Costo materiali fc	36,06	70,84
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,66	20,94

B.24.80.0005.004	**STUOIA IN GOMMA E SUGHERO** **spessore 5 mm**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.120	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli gomma sughero spessore 5 mm (Costo materiali fc)	m²	6,00	9,97	59,82	73,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni bancale da 240 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/240*6	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*6	h		30,06	0,04	0,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 70,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/70*5	h	0,07	30,06	2,15	2,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/70*5	h	0,07	27,90	1,99	2,46
	Spese generali del 15% su 64,01 Euro				9,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,61 Euro				7,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,18	5,16
				Costo materiali fc	59,82	73,90
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,96	20,95

B.24.80.0010.007	**STUOIA IN SFILACCIATURA DI GOMMA** **spessore 5 mm - attenuazione 25 dB**	**m²**	**5,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.010	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli sfilacciature di gomma su tessuto antistrappo spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,70	m²	5,70	3,32	18,92	52,29
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20*0,55	m	2,86	1,60	4,58	12,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*5,70	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*5,70	h		30,06	0,06	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,2	h	0,09	30,06	2,61	7,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,2	h	0,09	27,90	2,42	6,68
	Spese generali del 15% su 28,60 Euro				4,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,89 Euro				3,29	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,08	14,04
			Costo materiali fc	23,50	64,93
			Costo noli e trasporti	0,02	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,58	20,93

B.24.80.0010.012	**STUOIA IN SFILACCIATURA DI GOMMA** **spessore 7 mm - attenuazione 26 dB**	**m²**	**5,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.020	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli sfilacciature di gomma su tessuto antistrappo spessore 7 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,70	m²	5,70	4,47	25,48	57,24
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20*0,55	m	2,86	1,60	4,58	10,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		30,06	0,07	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	30,06	2,61	5,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	27,90	2,42	5,43
	Spese generali del 15% su 35,17 Euro				5,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,45 Euro				4,05	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,10	11,45
				Costo materiali fc	30,06	67,52
				Costo noli e trasporti	0,03	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.80.0010.020	**STUOIA IN SFILACCIATURA DI GOMMA** **spessore 10 mm - attenuazione 27 dB**	**m²**	**5,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.040	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli sfilacciature di gomma su tessuto antistrappo spessore 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,70	m²	5,70	5,35	30,50	59,96
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20*0,55	m	2,86	1,60	4,58	9,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		30,06	0,07	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	30,06	2,61	5,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	27,90	2,42	4,75
	Spese generali del 15% su 40,19 Euro				6,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,22 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,78**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	5,10	10,02
Costo materiali fc	35,07	68,96
Costo noli e trasporti	0,03	0,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,94

B.24.80.0012.005	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA'** **spessore 5 mm - attenuazione 29 dB**	**m²**	**5,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.050	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli granuli di gomma EPDM su tessuto antistrappo spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,70	m²	5,70	5,23	29,81	59,66
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20*0,55	m	2,86	1,60	4,58	9,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamenti 5' per ogni bancale da 140 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/140*5,70	h		9,98	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 140 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/140*5,70	h		30,06	0,06	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,2	h	0,09	30,06	2,61	5,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,2	h	0,09	27,90	2,42	4,84
	Spese generali del 15% su 39,49 Euro				5,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,42 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,09	10,18
				Costo materiali fc	34,39	68,81
				Costo noli e trasporti	0,02	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,46	20,94

B.24.80.0012.010	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm - attenuazione 30 dB**	**m²**	**5,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.060	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli granuli di gomma EPDM su tessuto antistrappo spessore 8 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,70	m²	5,70	6,06	34,54	62,49
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,20*0,55	m	2,86	1,60	4,58	8,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		9,98	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/120*5,70	h		30,06	0,07	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	30,06	2,61	4,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5,20	h	0,09	27,90	2,42	4,37
	Spese generali del 15% su 41,75 Euro				6,26	11,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,01 Euro				4,80	8,69
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,10	9,22
				Costo materiali fc	39,12	70,77
				Costo noli e trasporti	0,03	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,06	20,01

B.24.80.0015.005	**STUOIA IN POLIETILENE ESPANSO** **spessore 3 mm - attenuazione 19 dB**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.010	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,60	m²	6,60	1,97	13,00	42,49
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,55	m	3,30	1,60	5,28	17,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*6,60	h		9,98	0,02	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*6,60	h		30,06	0,07	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	30,06	3,01	9,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	27,90	2,79	9,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 24,17 Euro				3,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,79 Euro				2,78	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,86	19,16
				Costo materiali fc	18,28	59,75
				Costo noli e trasporti	0,02	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,40	20,92

B.24.80.0015.010	**STUOIA IN POLIETILENE ESPANSO** **spessore 5 mm - attenuazione 25 dB**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.020	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso spessore 5 mm (Costo materiali fc)	m²	7,00	3,35	23,45	53,39
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,55	m	3,30	1,60	5,28	12,02
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*6,60	h		9,98	0,04	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*6,60	h		30,06	0,13	0,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	30,06	3,01	6,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	27,90	2,79	6,35
	Spese generali del 15% su 34,70 Euro				5,21	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,91 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,93	13,50
				Costo materiali fc	28,73	65,41
				Costo noli e trasporti	0,04	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,20	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.80.0015.015	**STUOIA IN POLIETILENE ESPANSO** **spessore 10 mm - attenuazione 28 dB**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.030	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso spessore 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,60	m²	6,60	6,95	45,87	62,21
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,55	m	3,30	1,60	5,28	7,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*6	h		9,98	0,04	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*6,60	h		30,06	0,13	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*6	h	0,12	30,06	3,61	4,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*6	h	0,12	27,90	3,35	4,54
	Spese generali del 15% su 58,28 Euro				8,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,02 Euro				6,70	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	9,61
				Costo materiali fc	51,15	69,37
				Costo noli e trasporti	0,04	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,44	20,94

B.24.80.0017.005	**STUOIA IN POLIETILENE ESPANSO "EUROCLASSE Bfl-s1"** **spessore 3 mm**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.060	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO rotoli polietilene espanso Euroclasse Bfl-S1 spessore 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,50	m²	5,50	2,43	13,37	44,62
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5*0,55	m	2,75	1,60	4,40	14,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*5,50	h		9,98	0,03	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*5,50	h		30,06	0,08	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	30,06	3,01	10,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	27,90	2,79	9,32
	Spese generali del 15% su 23,67 Euro				3,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,22 Euro				2,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,88	19,63
				Costo materiali fc	17,77	59,32
				Costo noli e trasporti	0,03	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,27	20,93

B.24.80.0020.005	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE ALTA DENSITA' spessore 15 mm**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0200.010	ISOLANTI ACUSTICI - LANA MINERALE pannelli lana vetro e carta kraft densità 85 kg/m³ spessore 15 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,60	m²	6,60	4,50	29,70	57,36
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,55	m	3,30	1,60	5,28	10,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 86,40 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/86,40*6,60	h		9,98	0,04	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 86,40 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/86,40*6,60	h		30,06	0,11	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	30,06	3,01	5,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	27,90	2,79	5,39
	Spese generali del 15% su 40,93 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,07 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,91	11,41
				Costo materiali fc	34,98	67,56
				Costo noli e trasporti	0,04	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,85	20,95

B.24.80.0020.010	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE ALTA DENSITA' spessore 20 mm**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0200.015	ISOLANTI ACUSTICI - LANA MINERALE pannelli lana vetro e carta kraft densità 85 kg/m³ spessore 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,60	m²	6,60	5,84	38,54	61,18
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,55	m	3,30	1,60	5,28	8,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 72 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/72*6,60	h		9,98	0,05	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 72 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/72*6,60	h		30,06	0,14	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	30,06	3,01	4,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6	h	0,10	27,90	2,79	4,43
	Spese generali del 15% su 49,81 Euro				7,47	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 57,28 Euro				5,73	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**10,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,93	9,42
Costo materiali fc				43,82	69,56
Costo noli e trasporti				0,05	0,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,20	20,95

B.24.80.0025.003	**STUOIA MULTISTRATO BITUMINOSA**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0210.120	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO feltro fibra poliestere e membrana bituminosa peso 4,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,50	m²	5,50	4,26	23,43	56,59
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55	m	2,75	1,60	4,40	10,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 184 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/184*5,50	h		9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 184 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/184*5,50	h		30,06	0,04	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5	h	0,08	30,06	2,50	6,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5	h	0,08	27,90	2,32	5,62
	Spese generali del 15% su 32,72 Euro				4,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,63 Euro				3,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**8,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,88	11,78
	Costo materiali fc				27,83	67,22
	Costo noli e trasporti				0,02	0,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,68	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.80.0035.005	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'**					
	spessore 3 mm - attenuazione 18 dB	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.310	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 3 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,90	m²	6,90	4,37	30,15	57,09
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	10,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 275 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/275*6,90	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 275 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/275*6,90	h		30,06	0,04	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	30,06	3,13	5,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	27,90	2,91	5,50
	Spese generali del 15% su 41,74 Euro				6,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,00 Euro				4,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,08	11,50
				Costo materiali fc	35,65	67,50
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,06	20,95

B.24.80.0035.010	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'**					
	spessore 4 mm - attenuazione 19 dB	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.320	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 4 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,90	m²	6,90	5,78	39,88	61,24
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	8,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 187,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/187,50*6,90	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 187,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/187,50*6,90	h		30,06	0,06	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	30,06	3,13	4,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	27,90	2,91	4,46
	Spese generali del 15% su 51,49 Euro				7,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,22 Euro				5,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,09	9,36
				Costo materiali fc	45,38	69,68
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,65	20,96

B.24.80.0035.015	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'** **spessore 5 mm - attenuazione 20 dB**	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.330	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,90	m²	6,90	7,22	49,82	64,07
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	7,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*6,90	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*6,90	h		30,06	0,07	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	30,06	3,13	4,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*6,25	h	0,10	27,90	2,91	3,74
	Spese generali del 15% su 61,45 Euro				9,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,66 Euro				7,07	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,44**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	6,11	7,85
				Costo materiali fc	55,32	71,15
				Costo noli e trasporti	0,03	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,29	20,95

B.24.80.0035.020	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'** **spessore 6 mm - attenuazione 20 dB**	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.340	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 6 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,90	m²	6,90	8,15	56,24	66,70
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	6,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 137,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/137,50*6,90	h		9,98	0,03	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 137,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/137,50*6,90	h		30,06	0,08	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*5	h	0,08	30,06	2,50	2,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/60*5	h	0,08	27,90	2,32	2,76
Spese generali del 15% su 66,67 Euro				10,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 76,67 Euro				7,67	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,91	5,82
			Costo materiali fc	61,74	73,22
			Costo noli e trasporti	0,03	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,67	20,96

B.24.80.0035.025	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'**					
	spessore 8 mm - attenuazione 21 dB	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.350	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 8 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,90	m²	6,90	10,73	74,04	67,85
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	5,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 275 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/110*6,90	h		9,98	0,03	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 110 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/110*6,90	h		30,06	0,09	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 55,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*6,25	h	0,11	30,06	3,42	3,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*6,25	h	0,11	27,90	3,17	2,91
	Spese generali del 15% su 86,25 Euro				12,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,19 Euro				9,92	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,68	6,12
				Costo materiali fc	79,54	72,89
				Costo noli e trasporti	0,03	0,03

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,86	20,95
B.24.80.0035.030	**STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA RICICLATA AD ALTA DENSITA'**					
	spessore 10 mm - attenuazione 22 dB	**m²**	**6,25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0220.360	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI rotoli di gomma riciclata spessore 10 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,90	m²	6,90	13,39	92,39	70,70
Z.37.01.0210.130	ISOLANTI ACUSTICI - POLIETILENE ESPANSO striscia desolidarizzazione polietilene espanso autoadesivo 160 mm incidenza 0,55 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,25*0,55	m	3,44	1,60	5,50	4,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 82,50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/82,50*6,90	h		9,98	0,04	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 82,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/82,50*6,90	h		30,06	0,13	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 55,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*5	h	0,09	30,06	2,73	2,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*5	h	0,09	27,90	2,54	1,94
	Spese generali del 15% su 103,33 Euro				15,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,83 Euro				11,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**130,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**20,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,39	4,13
	Costo materiali fc				97,89	74,91
	Costo noli e trasporti				0,04	0,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,38	20,95
B.24.90.0001.001	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 20 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,57	29,93	37,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	21,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	19,62
	Spese generali del 15% su 62,47 Euro				9,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,85 Euro				7,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	41,11
				Costo materiali fc	29,93	37,88
				Costo noli e trasporti	0,08	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,55	20,95

B.24.90.0001.005	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,65	51,19	48,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	15,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	14,59
Spese generali del 15% su 83,91 Euro				12,59	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 96,50 Euro				9,65	9,08
Per arrotondamento				0,10	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,60	30,68
			Costo materiali fc	51,20	48,19
			Costo noli e trasporti	0,13	0,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,23	20,92

B.24.90.0001.010	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 40 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,57	59,85	51,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	14,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	13,22
	Spese generali del 15% su 92,75 Euro				13,91	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,66 Euro				10,67	9,10
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,73	27,91
				Costo materiali fc	59,85	51,04
				Costo noli e trasporti	0,18	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,60	20,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0001.015	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 50 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,57	74,81	54,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	12,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	11,36
	Spese generali del 15% su 107,89 Euro				16,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,07 Euro				12,41	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,85	24,07
				Costo materiali fc	74,83	54,82
				Costo noli e trasporti	0,23	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,58	20,93

B.24.90.0001.020	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 60 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,57	89,78	57,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	10,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	9,95
	Spese generali del 15% su 123,03 Euro				18,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,48 Euro				14,15	9,08
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,00	21,19
				Costo materiali fc	89,78	57,64
				Costo noli e trasporti	0,25	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,60	20,93

B.24.90.0001.025	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 80 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,57	119,70	61,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	8,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	7,99
	Spese generali del 15% su 153,40 Euro				23,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,41 Euro				17,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,33	17,18
				Costo materiali fc	119,70	61,70
				Costo noli e trasporti	0,38	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,65	20,95
B.24.90.0001.030	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,57	149,63	64,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	7,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	6,67
	Spese generali del 15% su 183,58 Euro				27,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,11 Euro				21,11	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,53	14,43
				Costo materiali fc	149,63	64,42
				Costo noli e trasporti	0,43	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,63	20,94
B.24.90.0003.001	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 20 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,65	34,13	40,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	19,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	18,40
	Spese generali del 15% su 66,67 Euro				10,00	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,68 Euro				7,67	9,10
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	38,55
				Costo materiali fc	34,13	40,50
				Costo noli e trasporti	0,08	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,68	20,98

B.24.90.0003.005	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,65	51,19	48,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	15,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	14,59
Spese generali del 15% su 83,91 Euro				12,59	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 96,50 Euro				9,65	9,08
Per arrotondamento				0,10	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,60	30,68
			Costo materiali fc	51,20	48,19
			Costo noli e trasporti	0,13	0,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,23	20,92

B.24.90.0003.010	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 40 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,65	68,25	53,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	13,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	12,11
	Spese generali del 15% su 101,15 Euro				15,17	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,32 Euro				11,63	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,73	25,57
				Costo materiali fc	68,25	53,32
				Costo noli e trasporti	0,18	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,80	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0003.015	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 50 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,65	85,31	56,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	11,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	10,35
	Spese generali del 15% su 118,39 Euro				17,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,15 Euro				13,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,85	21,94
				Costo materiali fc	85,33	56,98
				Costo noli e trasporti	0,23	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,38	20,95

B.24.90.0003.020	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 60 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,65	102,38	59,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	9,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	9,04
	Spese generali del 15% su 135,63 Euro				20,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,97 Euro				15,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,00	19,24
				Costo materiali fc	102,38	59,69
				Costo noli e trasporti	0,25	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,95	20,96

B.24.90.0003.025	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 80 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,65	136,50	63,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	7,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	7,20
	Spese generali del 15% su 170,20 Euro				25,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,73 Euro				19,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,25**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,33	15,48
				Costo materiali fc	136,50	63,41
				Costo noli e trasporti	0,38	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,10	20,95
B.24.90.0003.030	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,65	170,63	65,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	6,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	5,99
	Spese generali del 15% su 204,58 Euro				30,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,26 Euro				23,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,53	12,96
				Costo materiali fc	170,63	65,94
				Costo noli e trasporti	0,43	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,20	20,95
B.24.90.0004.001	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 20 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,73	38,33	42,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	18,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	17,27
	Spese generali del 15% su 70,87 Euro				10,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,51 Euro				8,15	9,08
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	36,18
				Costo materiali fc	38,33	42,70
				Costo noli e trasporti	0,08	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,78	20,92

B.24.90.0004.005	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,73	57,49	50,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	14,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	13,60
Spese generali del 15% su 90,21 Euro				13,53	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 103,75 Euro				10,38	9,10
Per arrotondamento				-0,12	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,56**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,60	28,60
			Costo materiali fc	57,50	50,44
			Costo noli e trasporti	0,13	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,90	20,96

B.24.90.0004.010	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 40 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,73	76,65	55,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	12,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	11,19
	Spese generali del 15% su 109,55 Euro				16,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,98 Euro				12,60	9,10
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,73	23,63
				Costo materiali fc	76,65	55,34
				Costo noli e trasporti	0,18	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,03	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0004.015	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 50 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,73	95,81	58,78
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	10,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	9,51
	Spese generali del 15% su 128,89 Euro				19,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,22 Euro				14,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,85	20,15
				Costo materiali fc	95,83	58,79
				Costo noli e trasporti	0,23	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,15	20,95

B.24.90.0004.020	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 60 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,73	114,98	61,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	8,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	8,27
	Spese generali del 15% su 148,23 Euro				22,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,46 Euro				17,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,00	17,60
				Costo materiali fc	114,98	61,32
				Costo noli e trasporti	0,25	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,28	20,95

B.24.90.0004.025	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 80 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,73	153,30	64,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	7,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	6,55
	Spese generali del 15% su 187,00 Euro				28,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,05 Euro				21,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,50**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,33	14,09
				Costo materiali fc	153,30	64,82
				Costo noli e trasporti	0,38	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,55	20,95
B.24.90.0004.030	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,73	191,63	67,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	5,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	5,43
	Spese generali del 15% su 225,58 Euro				33,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,41 Euro				25,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,53	11,75
				Costo materiali fc	191,63	67,18
				Costo noli e trasporti	0,43	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,78	20,96
B.24.90.0005.001	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 20 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,89	46,73	46,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	16,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	15,46
	Spese generali del 15% su 79,27 Euro				11,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,17 Euro				9,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	32,39
				Costo materiali fc	46,73	46,61
				Costo noli e trasporti	0,08	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,03	20,97

B.24.90.0005.005	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,89	70,09	53,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	12,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	11,92
Spese generali del 15% su 102,81 Euro				15,42	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 118,24 Euro				11,82	9,10
Per arrotondamento				-0,06	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,60	25,08
			Costo materiali fc	70,10	53,92
			Costo noli e trasporti	0,13	0,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,25	20,96

B.24.90.0005.010	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 40 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,89	93,45	58,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	10,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	9,70
	Spese generali del 15% su 126,35 Euro				18,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,30 Euro				14,53	9,10
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,73	20,49
				Costo materiali fc	93,45	58,50
				Costo noli e trasporti	0,18	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,48	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0005.015	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 50 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,89	116,81	61,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	8,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	8,18
	Spese generali del 15% su 149,89 Euro				22,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 172,37 Euro				17,24	9,10
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**189,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,85	17,34
				Costo materiali fc	116,83	61,65
				Costo noli e trasporti	0,23	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,70	20,95

B.24.90.0005.020	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 60 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,89	140,18	63,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	7,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	7,06
	Spese generali del 15% su 173,43 Euro				26,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,44 Euro				19,94	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,00	15,03
				Costo materiali fc	140,18	63,86
				Costo noli e trasporti	0,25	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,98	20,95

B.24.90.0005.025	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 80 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,89	186,90	66,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	5,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	5,56
	Spese generali del 15% su 220,60 Euro				33,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,69 Euro				25,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,33	11,94
				Costo materiali fc	186,90	66,99
				Costo noli e trasporti	0,38	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,48	20,96

B.24.90.0005.030	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,73	191,63	67,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	5,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	5,43
	Spese generali del 15% su 225,58 Euro				33,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,41 Euro				25,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,53	11,75
				Costo materiali fc	191,63	67,18
				Costo noli e trasporti	0,43	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,78	20,96

B.24.90.0015.001	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 20 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	1,04	54,60	49,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	15,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	14,06
	Spese generali del 15% su 87,15 Euro				13,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,22 Euro				10,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	29,46
				Costo materiali fc	54,60	49,52
				Costo noli e trasporti	0,08	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,10	20,95

B.24.90.0015.005	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	1,04	81,90	56,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	11,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	10,69
Spese generali del 15% su 114,63 Euro				17,19	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 131,82 Euro				13,18	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,60	22,48
			Costo materiali fc	81,90	56,48
			Costo noli e trasporti	0,13	0,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,38	20,95

B.24.90.0015.010	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 40 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	1,04	109,20	60,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	9,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	8,62
	Spese generali del 15% su 142,10 Euro				21,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,42 Euro				16,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,73	18,21
				Costo materiali fc	109,20	60,75
				Costo noli e trasporti	0,18	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,68	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0015.015	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 50 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	1,04	136,50	63,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	7,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	7,23
	Spese generali del 15% su 169,57 Euro				25,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,01 Euro				19,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,85	15,31
				Costo materiali fc	136,50	63,64
				Costo noli e trasporti	0,23	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,93	20,94

B.24.90.0015.020	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO**					
	spessore 60 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	1,04	163,80	65,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	6,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	6,22
	Spese generali del 15% su 197,05 Euro				29,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,61 Euro				22,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,00	13,24
				Costo materiali fc	163,80	65,72
				Costo noli e trasporti	0,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,20	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0015.025	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 80 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	1,04	218,40	68,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	5,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	4,86
	Spese generali del 15% su 252,10 Euro				37,82	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,92 Euro				28,99	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,33	10,45
				Costo materiali fc	218,40	68,46
				Costo noli e trasporti	0,38	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,83	20,95
B.24.90.0015.030	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO** **spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	1,04	273,00	70,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	30,06	16,70	4,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*25	h	0,56	27,90	15,50	3,99
	Spese generali del 15% su 306,95 Euro				46,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,00 Euro				35,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**388,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,53	8,63
				Costo materiali fc	273,00	70,32
				Costo noli e trasporti	0,43	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,35	20,95
B.24.90.0017.010	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN PIANO A BASSO CARICO** **spessore 40 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*4	m²/cm	30,24	0,83	25,10	57,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*7,56	h	0,01	9,98	0,05	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*7,56	h	0,01	30,06	0,15	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	30,06	4,81	10,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	27,90	4,46	10,20
	Spese generali del 15% su 34,57 Euro				5,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,76 Euro				3,98	9,08
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,42	21,53
				Costo materiali fc	25,10	57,34
				Costo noli e trasporti	0,05	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,16	20,92

B.24.90.0017.015	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN PIANO A BASSO CARICO** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*5	m²/cm	37,80	0,83	31,37	60,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*7,56	h	0,01	9,98	0,06	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*7,56	h	0,01	30,06	0,19	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	30,06	4,81	9,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	27,90	4,46	8,62
Spese generali del 15% su 40,90 Euro				6,14	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 47,04 Euro				4,70	9,09
Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,77**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,46	18,28
			Costo materiali fc	31,38	60,61
			Costo noli e trasporti	0,06	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,84	20,93

B.24.90.0017.020	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN PIANO A BASSO CARICO** **spessore 60 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*6	m²/cm	45,36	0,83	37,65	63,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*7,56	h	0,01	9,98	0,08	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*7,56	h	0,01	30,06	0,23	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	30,06	4,81	8,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	27,90	4,46	7,47
	Spese generali del 15% su 47,23 Euro				7,08	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,31 Euro				5,43	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,50	15,90
				Costo materiali fc	37,65	63,00
				Costo noli e trasporti	0,07	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,51	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0017.025	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN PIANO A BASSO CARICO** **spessore 80 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*8	m²/cm	60,48	0,83	50,20	66,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*7,56	h	0,01	9,98	0,11	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*7,56	h	0,01	30,06	0,32	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	30,06	4,81	6,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	27,90	4,46	5,89
	Spese generali del 15% su 59,91 Euro				8,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,89 Euro				6,89	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,60	12,66
Costo materiali fc	50,20	66,21
Costo noli e trasporti	0,11	0,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,88	20,94

B.24.90.0017.030	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN PIANO A BASSO CARICO** **spessore 100 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*10	m²/cm	75,60	0,83	62,75	68,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*7,56	h	0,01	9,98	0,13	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*7,56	h	0,01	30,06	0,38	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	30,06	4,81	5,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7,20	h	0,16	27,90	4,46	4,87
	Spese generali del 15% su 72,53 Euro				10,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,41 Euro				8,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	10,53
				Costo materiali fc	62,75	68,41
				Costo noli e trasporti	0,12	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,22	20,95

B.24.90.0031.001	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 20 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,57	29,93	32,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	23,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	21,96
	Spese generali del 15% su 71,67 Euro				10,75	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,43 Euro				8,24	9,08
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,75**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,63**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	41,68	45,92
				Costo materiali fc	29,93	32,98
				Costo noli e trasporti	0,08	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,00	20,94
B.24.90.0031.005	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 30 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,65	51,19	43,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	18,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	16,92
	Spese generali del 15% su 93,11 Euro				13,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,08 Euro				10,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,71**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	41,80	35,50
				Costo materiali fc	51,20	43,48
				Costo noli e trasporti	0,13	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,68	20,96
B.24.90.0031.010	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 40 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,57	59,85	46,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	16,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	15,45
	Spese generali del 15% su 101,95 Euro				15,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,24 Euro				11,72	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,93	32,50
				Costo materiali fc	59,85	46,40
				Costo noli e trasporti	0,18	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,03	20,95

B.24.90.0031.015	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,57	74,81	50,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	14,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	13,47
Spese generali del 15% su 117,09 Euro				17,56	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 134,65 Euro				13,47	9,10
Per arrotondamento				-0,12	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,92**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,05	28,41
			Costo materiali fc	74,83	50,56
			Costo noli e trasporti	0,23	0,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,05	20,98

B.24.90.0031.020	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,57	89,78	53,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	12,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	11,92
	Spese generali del 15% su 132,23 Euro				19,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,06 Euro				15,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,20	25,23
				Costo materiali fc	89,78	53,68
				Costo noli e trasporti	0,25	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,03	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0031.025	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 80 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,57	119,70	58,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	10,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	9,69
	Spese generali del 15% su 162,60 Euro				24,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,99 Euro				18,70	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,53	20,67
				Costo materiali fc	119,70	58,18
				Costo noli e trasporti	0,38	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,10	20,95

B.24.90.0031.030	**POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,57	149,63	61,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	8,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	8,18
	Spese generali del 15% su 192,78 Euro				28,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,69 Euro				22,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,73	17,53
				Costo materiali fc	149,63	61,38
				Costo noli e trasporti	0,43	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,10	20,96

B.24.90.0033.001	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 20 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,65	34,13	35,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	22,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	20,76
	Spese generali del 15% su 75,87 Euro				11,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,26 Euro				8,73	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,68	43,41
				Costo materiali fc	34,13	35,55
				Costo noli e trasporti	0,08	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,10	20,94
B.24.90.0033.005	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 30 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,65	51,19	43,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	18,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	16,92
	Spese generali del 15% su 93,11 Euro				13,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,08 Euro				10,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,80	35,50
				Costo materiali fc	51,20	43,48
				Costo noli e trasporti	0,13	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,68	20,96
B.24.90.0033.010	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 40 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,65	68,25	48,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	15,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	14,29
	Spese generali del 15% su 110,35 Euro				16,55	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,90 Euro				12,69	9,10
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,93	30,05
				Costo materiali fc	68,25	48,92
				Costo noli e trasporti	0,18	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,25	20,97

B.24.90.0033.015	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,65	85,31	52,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	13,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	12,34
Spese generali del 15% su 127,59 Euro				19,14	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 146,73 Euro				14,67	9,09
Per arrotondamento				0,10	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,05	26,04
			Costo materiali fc	85,33	52,83
			Costo noli e trasporti	0,23	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,83	20,94

B.24.90.0033.020	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,65	102,38	55,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	11,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	10,88
	Spese generali del 15% su 144,83 Euro				21,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,55 Euro				16,66	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,20	23,03
				Costo materiali fc	102,38	55,87
				Costo noli e trasporti	0,25	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,38	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0033.025	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 80 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,65	136,50	60,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	9,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	8,78
	Spese generali del 15% su 179,40 Euro				26,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,31 Euro				20,63	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,53	18,73
				Costo materiali fc	136,50	60,13
				Costo noli e trasporti	0,38	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,53	20,94

B.24.90.0033.030	**POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,65	170,63	68,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*25	h	0,50	30,06	15,03	5,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*25	h	0,50	27,90	13,95	5,56
	Spese generali del 15% su 186,09 Euro				27,91	11,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,01 Euro				21,40	8,53
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,30	12,08
				Costo materiali fc	170,63	68,05
				Costo noli e trasporti	0,43	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,33	19,67

B.24.90.0034.001	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 20 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,73	38,33	37,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	21,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	19,68
	Spese generali del 15% su 80,07 Euro				12,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,09 Euro				9,21	9,10
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,25**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,05**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	41,68	41,16
				Costo materiali fc	38,33	37,85
				Costo noli e trasporti	0,08	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,20	20,94
B.24.90.0034.005	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 30 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,73	57,49	45,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	17,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	15,85
	Spese generali del 15% su 99,41 Euro				14,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,33 Euro				11,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,03**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	41,80	33,24
				Costo materiali fc	57,50	45,73
				Costo noli e trasporti	0,13	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,33	20,93
B.24.90.0034.010	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 40 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,73	76,65	51,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	14,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	13,26
	Spese generali del 15% su 118,75 Euro				17,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,56 Euro				13,66	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,93	27,90
				Costo materiali fc	76,65	51,01
				Costo noli e trasporti	0,18	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,48	20,95

B.24.90.0034.015	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,73	95,81	54,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	12,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	11,40
Spese generali del 15% su 138,09 Euro				20,71	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 158,80 Euro				15,88	9,09
Per arrotondamento				0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,05	24,06
			Costo materiali fc	95,83	54,84
			Costo noli e trasporti	0,23	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,60	20,94

B.24.90.0034.020	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,73	114,98	57,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	10,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	10,00
	Spese generali del 15% su 157,43 Euro				23,61	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,04 Euro				18,10	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,20	21,18
				Costo materiali fc	114,98	57,70
				Costo noli e trasporti	0,25	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,73	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0034.025	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 80 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,73	153,30	61,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	8,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	8,03
	Spese generali del 15% su 196,20 Euro				29,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,63 Euro				22,56	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,53	17,13
				Costo materiali fc	153,30	61,75
				Costo noli e trasporti	0,38	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,00	20,95

B.24.90.0034.030	**POLISTIRENE EPS120 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,73	191,63	64,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	7,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	6,71
	Spese generali del 15% su 234,78 Euro				35,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,99 Euro				27,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,73	14,39
				Costo materiali fc	191,63	64,52
				Costo noli e trasporti	0,43	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,23	20,95

B.24.90.0035.001	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 20 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	0,89	46,73	41,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	19,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	17,79
	Spese generali del 15% su 88,47 Euro				13,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,75 Euro				10,18	9,08
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,68	37,21
				Costo materiali fc	46,73	41,72
				Costo noli e trasporti	0,08	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,45	20,94
B.24.90.0035.005	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 30 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	0,89	70,09	49,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	15,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	14,06
	Spese generali del 15% su 112,01 Euro				16,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,82 Euro				12,88	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,80	29,49
				Costo materiali fc	70,10	49,45
				Costo noli e trasporti	0,13	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,68	20,93
B.24.90.0035.010	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 40 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	0,89	93,45	54,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	12,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	11,62
	Spese generali del 15% su 135,55 Euro				20,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,88 Euro				15,59	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,93	24,45
				Costo materiali fc	93,45	54,49
				Costo noli e trasporti	0,18	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,93	20,95

B.24.90.0035.015	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	0,89	116,81	58,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	10,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	9,90
Spese generali del 15% su 159,09 Euro				23,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 182,95 Euro				18,30	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,05**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,05	20,89
			Costo materiali fc	116,83	58,05
			Costo noli e trasporti	0,23	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,18	20,96

B.24.90.0035.020	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	0,89	140,18	66,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*25	h	0,50	30,06	15,03	7,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*25	h	0,50	27,90	13,95	6,60
	Spese generali del 15% su 155,47 Euro				23,32	11,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,79 Euro				17,88	8,45
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,78	14,08
				Costo materiali fc	140,18	66,28
				Costo noli e trasporti	0,25	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,20	19,48

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0035.025	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 80 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.120	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	0,89	186,90	64,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	7,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	6,85
	Spese generali del 15% su 229,80 Euro				34,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,27 Euro				26,43	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,53	14,63
				Costo materiali fc	186,90	64,28
				Costo noli e trasporti	0,38	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,90	20,95

B.24.90.0035.030	**POLISTIRENE EPS150 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.115	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS120 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	0,73	191,63	64,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	7,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	6,71
	Spese generali del 15% su 234,78 Euro				35,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,99 Euro				27,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,73	14,39
				Costo materiali fc	191,63	64,52
				Costo noli e trasporti	0,43	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,23	20,95

B.24.90.0045.001	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 20 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*2	m²/cm	52,50	1,04	54,60	44,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	9,98	0,09	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 150 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/150*26,25	h	0,01	30,06	0,26	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	17,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	16,33
	Spese generali del 15% su 96,35 Euro				14,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,80 Euro				11,08	9,08
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,68	34,16
				Costo materiali fc	54,60	44,75
				Costo noli e trasporti	0,08	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,53	20,92
B.24.90.0045.005	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 30 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*3	m²/cm	78,75	1,04	81,90	52,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	9,98	0,13	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*26,25	h	0,01	30,06	0,39	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	13,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	12,71
	Spese generali del 15% su 123,83 Euro				18,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,40 Euro				14,24	9,08
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,80	26,67
				Costo materiali fc	81,90	52,25
				Costo noli e trasporti	0,13	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,83	20,94
B.24.90.0045.010	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 40 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*4	m²/cm	105,00	1,04	109,20	57,02
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	9,98	0,17	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*26,25	h	0,02	30,06	0,53	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	11,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	10,41
	Spese generali del 15% su 151,30 Euro				22,70	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,00 Euro				17,40	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,93	21,89
				Costo materiali fc	109,20	57,02
				Costo noli e trasporti	0,18	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,10	20,94

B.24.90.0045.015	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*5	m²/cm	131,25	1,04	136,50	60,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	9,98	0,22	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60*26,25	h	0,02	30,06	0,66	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	9,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	8,81
Spese generali del 15% su 178,77 Euro				26,82	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 205,59 Euro				20,56	9,09
Per arrotondamento				0,10	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,05**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,05	18,59
			Costo materiali fc	136,50	60,33
			Costo noli e trasporti	0,23	0,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,38	20,94

B.24.90.0045.020	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,25*6	m²/cm	157,50	1,04	163,80	62,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	9,98	0,26	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*26,25	h	0,03	30,06	0,79	0,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	8,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	7,64
	Spese generali del 15% su 206,25 Euro				30,94	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,19 Euro				23,72	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,20	16,17
				Costo materiali fc	163,80	62,76
				Costo noli e trasporti	0,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,68	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0045.025	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 80 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*8	m²/cm	210,00	1,04	218,40	66,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	9,98	0,37	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/35*26,25	h	0,04	30,06	1,13	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	6,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	6,03
	Spese generali del 15% su 261,30 Euro				39,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,50 Euro				30,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,53	12,87
				Costo materiali fc	218,40	66,08
				Costo noli e trasporti	0,38	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,25	20,95

B.24.90.0045.030	**POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE**					
	spessore 100 mm	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.130	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS200 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,25*10	m²/cm	262,50	1,04	273,00	68,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	9,98	0,44	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*26,25	h	0,04	30,06	1,32	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	30,06	21,47	5,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*25	h	0,71	27,90	19,93	4,98
	Spese generali del 15% su 316,15 Euro				47,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 363,58 Euro				36,36	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**400,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,73	10,68
				Costo materiali fc	273,00	68,25
				Costo noli e trasporti	0,43	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,78	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0047.010	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN VERTICALE A BASSO CARICO** **spessore 40 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*4	m²/cm	30,24	0,83	25,10	56,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75*7,56	h	0,01	9,98	0,05	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75*7,56	h	0,01	30,06	0,15	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*7,20	h	0,14	30,06	4,33	9,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	27,90	5,74	12,84
	Spese generali del 15% su 35,37 Euro				5,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,67 Euro				4,07	9,10
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,71**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,22	22,85
				Costo materiali fc	25,10	56,14
				Costo noli e trasporti	0,05	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,37	20,97
B.24.90.0047.015	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN VERTICALE A BASSO CARICO** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*5	m²/cm	37,80	0,83	31,37	56,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/60*7,56	h	0,01	9,98	0,06	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/60*7,56	h	0,01	30,06	0,19	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	30,06	6,18	11,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	27,90	5,74	10,42
	Spese generali del 15% su 43,55 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,08 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,11	21,99
				Costo materiali fc	31,38	56,97
				Costo noli e trasporti	0,06	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,54	20,95
B.24.90.0047.020	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN VERTICALE A BASSO CARICO** **spessore 60 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*6	m²/cm	45,36	0,83	37,65	59,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/50*7,56	h	0,01	9,98	0,08	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/50*7,56	h	0,01	30,06	0,23	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	30,06	6,18	9,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	27,90	5,74	9,10
	Spese generali del 15% su 49,87 Euro				7,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,36 Euro				5,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,15	19,27
				Costo materiali fc	37,65	59,69
				Costo noli e trasporti	0,07	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	20,96

B.24.90.0047.025	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN VERTICALE A BASSO CARICO** **spessore 80 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*8	m²/cm	60,48	0,83	50,20	63,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/35*7,56	h	0,01	9,98	0,11	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/35*7,56	h	0,01	30,06	0,32	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	30,06	6,18	7,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	27,90	5,74	7,25
Spese generali del 15% su 62,55 Euro				9,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 71,94 Euro				7,19	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,13**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,25	15,48
			Costo materiali fc	50,20	63,44
			Costo noli e trasporti	0,11	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,57	20,95

B.24.90.0047.030	**POLISTIRENE PREFORMATO POSATO IN VERTICALE A BASSO CARICO** **spessore 100 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.210	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS preformato spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*10	m²/cm	75,60	0,83	62,75	65,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/30*7,56	h	0,01	9,98	0,13	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/30*7,56	h	0,01	30,06	0,38	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	30,06	6,18	6,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*7,20	h	0,21	27,90	5,74	6,03
	Spese generali del 15% su 75,17 Euro				11,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,45 Euro				8,65	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,30	12,94
				Costo materiali fc	62,75	65,97
				Costo noli e trasporti	0,12	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,92	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0065.005	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO** **spessore 20 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*2	m²/cm	15,76	1,08	17,02	52,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 720 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/720*7,88	h	0,00054722	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 720 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/720*7,88	h	0,00054722	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	13,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	12,86
	Spese generali del 15% su 25,73 Euro				3,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,60 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	26,75
				Costo materiali fc	17,02	52,28
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,83	20,97

B.24.90.0065.010	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO** **spessore 30 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*3	m²/cm	23,64	1,08	25,53	58,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/504*7,88	h	0,00078175	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/504*7,88	h	0,00078175	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	10,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	9,65
	Spese generali del 15% su 34,25 Euro				5,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,39 Euro				3,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,72	20,10
				Costo materiali fc	25,53	58,89
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,08	20,93

B.24.90.0065.015	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 40 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*4	m²/cm	31,52	1,08	34,04	62,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 360 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/360*7,88	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 360 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/360*7,88	h		30,06	0,03	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	8,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	7,73
	Spese generali del 15% su 42,78 Euro				6,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,20 Euro				4,92	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,72	16,11

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	34,04	62,87
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,34	20,94
B.24.90.0065.020	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,5**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,88*5	m²/cm	39,40	1,08	42,55	65,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/288*7,88	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/288*7,88	h		30,06	0,04	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	6,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	6,45
	Spese generali del 15% su 51,30 Euro				7,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,00 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,73	13,46
				Costo materiali fc	42,56	65,60
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,60	20,96
B.24.90.0065.025	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO** **spessore 60 mm**	**m²**	**7,5**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,88*6	m²/cm	47,28	1,08	51,06	67,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/252*7,88	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/252*7,88	h		30,06	0,05	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	5,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	5,53
	Spese generali del 15% su 59,82 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,79 Euro				6,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,74	11,55
				Costo materiali fc	51,06	67,47
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,85	20,94

B.24.90.0065.030	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 80 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,88*8	m²/cm	63,04	1,08	68,08	69,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 180 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/180*7,88	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 180 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/180*7,88	h		30,06	0,07	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	4,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	4,30
	Spese generali del 15% su 76,87 Euro				11,53	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,40 Euro				8,84	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,28**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,76	9,01
			Costo materiali fc	68,09	69,99
			Costo noli e trasporti	0,02	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,37	20,94
B.24.90.0065.035	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 100 mm**	**m²**	**7,5**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,88*10	m²/cm	78,80	1,08	85,10	71,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/144*7,88	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/144*7,88	h		30,06	0,08	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	30,06	4,51	3,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/50*7,50	h	0,15	27,90	4,19	3,52
	Spese generali del 15% su 93,91 Euro				14,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,99 Euro				10,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,78	7,39
			Costo materiali fc	85,10	71,64
			Costo noli e trasporti	0,03	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,89	20,95
B.24.90.0070.005	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE spessore 20 mm**	**m²**	**7,5**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,88*2	m²/cm	15,76	1,08	17,02	42,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 720 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/720*7,88	h	0,00054722	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 720 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/720*7,88	h	0,00054722	30,06	0,02	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	18,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	17,48
	Spese generali del 15% su 31,53 Euro				4,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,26 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,51	36,35
				Costo materiali fc	17,02	42,65
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,94

B.24.90.0070.010	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE** **spessore 30 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,88*3	m²/cm	23,64	1,08	25,53	50,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/504*7,88	h	0,00078175	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 504 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/504*7,88	h	0,00078175	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	14,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	13,76
	Spese generali del 15% su 40,05 Euro				6,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,06 Euro				4,61	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,51	28,62
				Costo materiali fc	25,53	50,36
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,61	20,93

B.24.90.0070.015	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE** **spessore 40 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*4	m²/cm	31,52	1,08	34,04	55,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 360 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/360*7,88	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 360 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/360*7,88	h		30,06	0,03	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	12,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	11,36
	Spese generali del 15% su 48,57 Euro				7,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,86 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	23,64
				Costo materiali fc	34,04	55,42
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,87	20,95

B.24.90.0070.020	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,88*5	m²/cm	39,40	1,08	42,55	58,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/288*7,88	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/288*7,88	h		30,06	0,04	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	10,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	9,66
	Spese generali del 15% su 57,10 Euro				8,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,66 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,53	20,11
				Costo materiali fc	42,56	58,92
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,13	20,94

B.24.90.0070.025	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,88*6	m²/cm	47,28	1,08	51,06	61,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/252*7,88	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/252*7,88	h		30,06	0,05	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	9,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	8,40
	Spese generali del 15% su 65,61 Euro				9,84	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,46 Euro				7,55	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,54	17,51
				Costo materiali fc	51,06	61,50
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,39	20,94

B.24.90.0070.030	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE spessore 80 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*8	m²/cm	63,04	1,08	68,08	65,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 180 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/180*7,88	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 180 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/180*7,88	h		30,06	0,07	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	7,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	6,67
	Spese generali del 15% su 82,66 Euro				12,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,06 Euro				9,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,56	13,92
				Costo materiali fc	68,09	65,12
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,90	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0070.035	**POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN VERTICALE** **spessore 100 mm**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88*10	m²/cm	78,80	1,08	85,10	67,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/144*7,88	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/144*7,88	h		30,06	0,08	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	30,06	7,52	5,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*7,50	h	0,25	27,90	6,98	5,53
	Spese generali del 15% su 99,70 Euro				14,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,66 Euro				11,47	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,57	11,55
				Costo materiali fc	85,10	67,46
				Costo noli e trasporti	0,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,42	20,95

B.24.90.0085.005	**SOVRAPPREZZO PER CONTORNI SAGOMATI**	**m²**	**7,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.320	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli battentati (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,88	m²/cm	7,88	1,67	13,16	216,62
Z.37.01.0140.310	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli XPS estrusi spigoli vivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -7,88	m²/cm	-7,88	1,08	-8,51	-
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - maggior costo produzione oraria per ogni cm (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/49*7,50-1/50*7,50	h		30,06	0,09	1,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza maggior costo per ogni cm (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/49*7,50-1/50*7,50	h		27,90	0,09	1,41
	Spese generali del 15% su 4,83 Euro				0,72	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,55 Euro				0,56	9,14
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,17	2,84
				Costo materiali fc	4,65	76,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	21,11

B.24.90.0105.005	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA** **spessore 40 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.070	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 80 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*4	m²/cm	30,24	1,31	39,61	54,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 43,80 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/43,80*7,56	h	0,01	9,98	0,09	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 43,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/43,80*7,56	h	0,01	30,06	0,26	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	12,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	11,53
	Spese generali del 15% su 57,35 Euro				8,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,95 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,65	24,33
				Costo materiali fc	39,61	54,58
				Costo noli e trasporti	0,09	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,20	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0105.010	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.070	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 80 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*5	m²/cm	37,80	1,31	49,52	58,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 34,56 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/34,56*7,56	h	0,01	9,98	0,11	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 34,56 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/34,56*7,56	h	0,01	30,06	0,33	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	10,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	9,83
	Spese generali del 15% su 67,35 Euro				10,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,45 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,73	20,81
				Costo materiali fc	49,52	58,14
				Costo noli e trasporti	0,11	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,85	20,96

B.24.90.0105.015	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA** **spessore 60 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.070	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 80 kg/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,56*6	m²/cm	45,36	1,31	59,42	60,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 28,80 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/28,80*7,56	h	0,01	9,98	0,13	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 28,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/28,80*7,56	h	0,01	30,06	0,39	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	9,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	8,55
	Spese generali del 15% su 77,33 Euro				11,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,94 Euro				8,89	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,79	18,18
				Costo materiali fc	59,42	60,73
				Costo noli e trasporti	0,13	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,49	20,94

B.24.90.0105.020	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA** **spessore 80 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.070	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 80 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*8	m²/cm	60,48	1,31	79,23	62,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 21,60 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/21,60*7,56	h	0,02	9,98	0,17	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 21,60 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/21,60*7,56	h	0,02	30,06	0,53	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7,20	h	0,36	30,06	10,82	8,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7,20	h	0,36	27,90	10,04	7,88
	Spese generali del 15% su 100,79 Euro				15,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,92 Euro				11,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,51**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,39	16,78
				Costo materiali fc	79,23	62,13
				Costo noli e trasporti	0,17	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,71	20,95
B.24.90.0105.025	**PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA** **spessore 100 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.070	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 80 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*10	m²/cm	75,60	1,31	99,04	64,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 17,28 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/17,28*7,56	h	0,02	9,98	0,22	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 17,28 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/17,28*7,56	h	0,02	30,06	0,66	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7,20	h	0,36	30,06	10,82	7,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7,20	h	0,36	27,90	10,04	6,57
	Spese generali del 15% su 120,78 Euro				18,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,90 Euro				13,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,52	14,09
				Costo materiali fc	99,04	64,82
				Costo noli e trasporti	0,22	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,00	20,95
B.24.90.0110.005	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 50 mm**	**m²**	**13**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,65*5	m²/cm	68,25	0,46	31,40	52,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 312 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/312*13,65	h		9,98	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 312 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/312*13,65	h		30,06	0,07	0,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*13	h	0,29	27,90	8,06	13,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*13	h	0,29	27,90	8,06	13,39
	Spese generali del 15% su 47,60 Euro				7,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,74 Euro				5,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,19	26,89
				Costo materiali fc	31,40	52,16
				Costo noli e trasporti	0,03	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,61	20,95

B.24.90.0110.010	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 60 mm**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,60*6	m²/cm	75,60	0,46	34,78	55,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/288*12,60	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/288*12,60	h		30,06	0,07	0,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*12	h	0,27	27,90	7,44	11,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*12	h	0,27	27,90	7,44	11,83
Spese generali del 15% su 49,75 Euro				7,46	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 57,21 Euro				5,72	9,10
Per arrotondamento				-0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,88**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,24**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,94	23,76
			Costo materiali fc	34,78	55,31
			Costo noli e trasporti	0,02	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,19	20,97

B.24.90.0110.015	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 80 mm**	**m²**	**9**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,45*8	m²/cm	75,60	0,46	34,78	59,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 270 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/270*9,45	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 270 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/270*9,45	h		30,06	0,05	0,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*9	h	0,20	27,90	5,58	9,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*9	h	0,20	27,90	5,58	9,58
	Spese generali del 15% su 46,01 Euro				6,90	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,91 Euro				5,29	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,21	19,26
				Costo materiali fc	34,78	59,72
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,20	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0110.020	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 100 mm**	**m²**	**7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,35*10	m²/cm	73,50	0,46	33,81	62,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/252*7,35	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/252*7,35	h		30,06	0,04	0,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7	h	0,16	27,90	4,34	8,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*7	h	0,16	27,90	4,34	8,06
	Spese generali del 15% su 42,55 Euro				6,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,93 Euro				4,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,72	16,20
				Costo materiali fc	33,81	62,81
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,28	20,95

B.24.90.0110.025	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 120 mm**	**m²**	**7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,35*12	m²/cm	88,20	0,46	40,57	63,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 168 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/168*7,35	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 168 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/168*7,35	h		30,06	0,07	0,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*7	h	0,18	27,90	4,88	7,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*7	h	0,18	27,90	4,88	7,66
	Spese generali del 15% su 50,43 Euro				7,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,99 Euro				5,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,84	15,42
				Costo materiali fc	40,57	63,62
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,36	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0110.030	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN PIANO** **spessore 140 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**6**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,30*14	m²/cm	88,20	0,46	40,57	66,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/144*6,30	h		9,98	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/144*6,30	h		30,06	0,07	0,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 45,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*6	h	0,13	27,90	3,72	6,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*6	h	0,13	27,90	3,72	6,11
	Spese generali del 15% su 48,10 Euro				7,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,32 Euro				5,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,84**	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,51	12,34
				Costo materiali fc	40,57	66,69
				Costo noli e trasporti	0,02	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,75	20,96
B.24.90.0115.010	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 50 mm**	**m²**	**13**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,65*5	m²/cm	68,25	0,46	31,40	40,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 312 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/312*13,65	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 312 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/312*13,65	h		30,06	0,07	0,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*13	h	0,54	27,90	15,11	19,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*13	h	0,54	27,90	15,11	19,38
	Spese generali del 15% su 61,71 Euro				9,26	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,97 Euro				7,10	9,10
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,30	38,85
				Costo materiali fc	31,40	40,25
				Costo noli e trasporti	0,03	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,35	20,97
B.24.90.0115.015	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 60 mm**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,60*6	m²/cm	75,60	0,46	34,78	43,78
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/288*12,60	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 288 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/288*12,60	h		30,06	0,07	0,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*12	h	0,50	27,90	13,95	17,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*12	h	0,50	27,90	13,95	17,56
	Spese generali del 15% su 62,77 Euro				9,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,18 Euro				7,22	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,97	35,21
				Costo materiali fc	34,78	43,78
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,63	20,94

B.24.90.0115.017	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 80 mm**	**m²**	**9**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,45*8	m²/cm	75,60	0,46	34,78	49,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 270 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/270*9,45	h		9,98	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 270 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/270*9,45	h		30,06	0,05	0,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*9	h	0,38	27,90	10,46	14,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*9	h	0,38	27,90	10,46	14,83
Spese generali del 15% su 55,77 Euro				8,37	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 64,14 Euro				6,41	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,56**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,99	29,74
			Costo materiali fc	34,78	49,29
			Costo noli e trasporti	0,02	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,79	20,96

B.24.90.0115.020	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 100 mm**	**m²**	**7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,35*10	m²/cm	73,50	0,46	33,81	50,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/252*7,35	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 252 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/252*7,35	h		30,06	0,04	0,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7	h	0,35	27,90	9,77	14,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7	h	0,35	27,90	9,77	14,46
	Spese generali del 15% su 53,40 Euro				8,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,41 Euro				6,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,57	28,97
				Costo materiali fc	33,81	50,05
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,15	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.24.90.0115.025	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 120 mm**	**m²**	**7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,35*12	m²/cm	88,20	0,46	40,57	53,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 168 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/168*7,35	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 168 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/168*7,35	h		30,06	0,07	0,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7	h	0,35	27,90	9,77	12,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*7	h	0,35	27,90	9,77	12,82
	Spese generali del 15% su 60,19 Euro				9,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,22 Euro				6,92	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,59	25,73
				Costo materiali fc	40,57	53,27
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,95	20,95

B.24.90.0115.030	**MATERASSINI ARROTOLATI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN FALDA** **spessore 140 mm**	**m²**	**6**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.020	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE materassini lana minerale e carta kraft densità 12 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,30*14	m²/cm	88,20	0,46	40,57	55,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/144*6,30	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/144*6,30	h		30,06	0,07	0,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*6	h	0,30	27,90	8,37	11,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*6	h	0,30	27,90	8,37	11,53
	Spese generali del 15% su 57,40 Euro				8,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,01 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	23,15
				Costo materiali fc	40,57	55,88
				Costo noli e trasporti	0,02	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,21	20,95

B.24.90.0120.005	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 40 mm**	**m²**	**8,7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*4	m²/cm	36,56	0,69	25,23	43,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 261 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/261*9,14	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/261*9,14	h		30,06	0,05	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	30,06	10,90	18,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	27,90	10,11	17,27
	Spese generali del 15% su 46,31 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,25 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,73**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,07	35,99
Costo materiali fc				25,23	43,09
Costo noli e trasporti				0,02	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,27	20,95

B.24.90.0120.010	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**8,7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*5	m²/cm	45,70	0,69	31,53	47,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 208,80 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/208,80*9,14	h		9,98	0,02	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 208,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/208,80*9,14	h		30,06	0,07	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	30,06	10,90	16,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	27,90	10,11	15,20
	Spese generali del 15% su 52,63 Euro				7,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,53 Euro				6,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,65**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	21,09	31,69
Costo materiali fc	31,53	47,37
Costo noli e trasporti	0,03	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,95	20,95

B.24.90.0120.015	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 60 mm**	**m²**	**8,7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*6	m²/cm	54,84	0,69	37,84	50,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 174 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/174*9,14	h		9,98	0,03	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 174 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/174*9,14	h		30,06	0,08	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	30,06	10,90	14,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	27,90	10,11	13,56
	Spese generali del 15% su 58,95 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,80 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,10	28,30
				Costo materiali fc	37,84	50,75
				Costo noli e trasporti	0,03	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,62	20,95

B.24.90.0120.020	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 80 mm**	**m²**	**8,7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*8	m²/cm	73,12	0,69	50,45	55,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 139,20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/139,20*9,14	h		9,98	0,03	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 139,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/139,20*9,14	h		30,06	0,10	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	30,06	10,90	12,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*8,70	h	0,36	27,90	10,11	11,17
Spese generali del 15% su 71,59 Euro				10,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 82,34 Euro				8,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**90,57**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**10,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,11	23,31
Costo materiali fc				50,45	55,71
Costo noli e trasporti				0,03	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,97	20,94

B.24.90.0120.025	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 100 mm**	**m²**	**8,7**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*10	m²/cm	91,40	0,69	63,07	56,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104,40 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/104,40*9,14	h		9,98	0,04	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 104,40 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/104,40*9,14	h		30,06	0,13	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*8,70	h	0,44	30,06	13,08	11,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*8,70	h	0,44	27,90	12,14	10,85
	Spese generali del 15% su 88,45 Euro				13,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,72 Euro				10,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**111,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**12,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				25,34	22,65
	Costo materiali fc				63,07	56,37
	Costo noli e trasporti				0,04	0,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,44	20,95

B.24.90.0120.030	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE** **spessore 120 mm**	**m²**	**8,7**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.030	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 20 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,14*12	m²/cm	109,68	0,69	75,68	59,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 87 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/87*9,14	h	0,01	9,98	0,05	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 87 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/87*9,14	h	0,01	30,06	0,16	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*8,70	h	0,44	30,06	13,08	10,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*8,70	h	0,44	27,90	12,14	9,49
	Spese generali del 15% su 101,10 Euro				15,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,27 Euro				11,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,37	19,84
				Costo materiali fc	75,68	59,18
				Costo noli e trasporti	0,05	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,79	20,95

B.24.90.0125.010	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN VERTICALE** **spessore 40 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.010	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*4	m²/cm	30,24	0,81	24,49	48,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 138,24 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/138,24*7,56	h		9,98	0,03	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 138,24 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/138,24*7,56	h		30,06	0,08	0,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	17,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	16,44
	Spese generali del 15% su 33,54 Euro				5,03	9,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,57 Euro				3,86	7,58
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,47	34,33
				Costo materiali fc	24,49	48,12
				Costo noli e trasporti	0,03	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,89	17,47

B.24.90.0125.015	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN VERTICALE** **spessore 50 mm**	**m²**	**7,2**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.010	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,56*5	m²/cm	37,80	0,81	30,62	50,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 115,20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/115,20*7,56	h		9,98	0,03	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 115,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/115,20*7,56	h		30,06	0,10	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	14,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	13,74
	Spese generali del 15% su 48,14 Euro				7,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,36 Euro				5,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,50	28,72

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	30,62	50,27
			Costo noli e trasporti	0,04	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,76	20,95
B.24.90.0125.020	**PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE POSATI IN VERTICALE**				
	spessore 60 mm	**m²**	**7,2**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0130.010	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli nudi lana minerale densità 30 kg/m³ (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,56*6	m²/cm	45,36	0,81	36,74	53,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 92,16 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/92,16*7,56	h		9,98	0,04	0,06
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 92,16 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/92,16*7,56	h		30,06	0,12	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	30,06	9,02	13,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/24*7,20	h	0,30	27,90	8,37	12,19
	Spese generali del 15% su 54,29 Euro				8,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,44 Euro				6,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,52	25,50
				Costo materiali fc	36,74	53,49
				Costo noli e trasporti	0,04	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,39	20,94

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.27"

OPERE DA CARPENTIERE IN LEGNO

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.27.10.0030.005	**ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE** **classe di resistenza GL 24**	**m³**	**1,25**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: sezioni considerate 10 travi lamellari dimensioni 140x240x4300 mm					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.030	LEGNAMI - TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 24 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,45	m³	1,450	477,20	691,94	52,92
Z.12.01.0180.050	FERRAMENTA ACCESSORIA scarpe ancoraggio in acciaio zincato 140x180 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*2	cad.	20,00	5,20	104,00	7,95
Z.12.01.0170.035	CHIODERIA viti acciaio per legno diametro 4x50 mm chiodatura parziale (Costo materiali fc) Formula quantità: (16+8)*10*2	cad.	480,00	0,05	24,00	1,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 10' ogni trave (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10*0,167	h	1,67	9,98	16,67	1,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 10' ogni trave (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*10	h	1,67	30,06	50,20	3,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa - 10' ogni trave (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*10	h	3,33	30,06	100,10	7,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*10	h	1,67	27,90	46,59	3,56
	Spese generali del 15% su 1.033,50 Euro				155,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.188,53 Euro				118,85	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.307,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1.046,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	196,89	15,06
Costo materiali fc	819,94	62,71
Costo noli e trasporti	16,67	1,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	273,88	20,95

B.27.10.0030.010	**ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE** **classe di resistenza GL 28**	**m³**	**1,25**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: sezioni considerate 10 travi lamellari dimensioni 140x240x4300 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.035	LEGNAMI - TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 28 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,45	m³	1,450	502,20	728,19	53,84
Z.12.01.0180.050	FERRAMENTA ACCESSORIA scarpe ancoraggio in acciaio zincato 140x180 mm ferramenta di appoggio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10*2	cad.	20,00	5,20	104,00	7,69
Z.12.01.0170.035	CHIODERIA viti acciaio per legno diametro 4x50 mm chiodatura parziale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (16+8)*2*10	cad.	480,00	0,05	24,00	1,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 10' ogni trave (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 10*0,167	h	1,67	9,98	16,67	1,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 10' ogni trave (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167*10	h	1,67	30,06	50,20	3,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alla posa - 10' ogni trave (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333*10	h	3,33	30,06	100,10	7,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167*10	h	1,67	27,90	46,59	3,44
	Spese generali del 15% su 1.069,75 Euro				160,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.230,21 Euro				123,02	9,10
	Per arrotondamento				-0,73	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.352,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1.082,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	196,89	14,56
Costo materiali fc	856,19	63,30
Costo noli e trasporti	16,67	1,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	283,48	20,96

B.27.10.0035.005	**FERRO TONDINO AGGIUNTIVO PER ORDITURE IN LEGNO LAMELLARE**	**m**	**50**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato sfrido 2% - diametro 18 mm peso 1.998 kg/m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 50*2,00 + 2 % sfrido	kg	102,00	0,76	77,52	21,47
Z.16.01.0045.010	ANCORANTI CHIMICI adesivo epossidico bicomponente strutturale in fusti cava dimensioni 20x20 mm - consumo 0.26 kg/m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,26*50	kg	13,00	9,19	119,47	33,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60*50	h	0,83	9,98	8,32	2,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato taglio e lavorazione delle barre in acciaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla fresatura e pulizia tavole - produzione oraria 120,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/120*50	h	0,42	30,06	12,53	3,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a colatura adesivo e posa barre - produzione oraria 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/60*50	h	1,67	30,06	50,10	13,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla piallatura finale - produzione oraria 120,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/120*50	h	0,42	30,06	12,53	3,47
	Spese generali del 15% su 285,48 Euro				42,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 328,30 Euro				32,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,10	22,19
				Costo materiali fc	196,95	54,56
				Costo noli e trasporti	8,30	2,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,65	20,96

B.27.15.0005.005	**TAVOLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	220,90	4,86	53,40
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	5,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*0,022	h	0,000275	9,98		0,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA produzione giornaliera 270,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(270/8)	h	0,03	2,34	0,07	0,76
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) produzione giornaliera 270,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/(270/8)	h	0,03	1,16	0,03	0,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*0,022	h	0,000275	30,06	0,01	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 270,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(270/8)	h	0,03	30,06	0,89	9,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/(270/8)	h	0,03	27,90	0,83	9,08
	Spese generali del 15% su 7,19 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,27 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,73	18,97
Costo materiali fc	5,36	58,90
Costo noli e trasporti	0,11	1,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	20,95

B.27.15.0010.005	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 7x6 cm** **Lavori compiuti**	**m**	**5**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,021	m³	0,021	286,00	6,01	38,13
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,04	0,40	2,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*0,021	h	0,0002625	9,98		0,02
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a 3,00 kg avvitatore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	2,22	0,22	1,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*0,021	h	0,0002625	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	30,06	3,01	19,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	27,90	2,79	17,71
	Spese generali del 15% su 12,43 Euro				1,87	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,30 Euro				1,43	9,08
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	36,86
				Costo materiali fc	6,41	40,67
				Costo noli e trasporti	0,23	1,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,30	20,92

B.27.15.0010.007	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 8x6 cm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,024	m³	0,024	286,00	6,86	40,86
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,04	0,40	2,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4*0,024	h	0,0003	9,98		0,02
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a 3,00 kg avvitatore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	2,22	0,22	1,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*0,024	h	0,0003	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	30,06	3,01	17,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	27,90	2,79	16,61
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,29 Euro				1,53	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	34,55
				Costo materiali fc	7,27	43,24
				Costo noli e trasporti	0,23	1,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,53	20,98

B.27.15.0010.010	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 9x6 cm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,027	m³	0,027	286,00	7,72	43,14
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,04	0,40	2,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*0,027	h	0,0003375	9,98		0,02
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a 3,00 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	2,22	0,22	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*0,027	h	0,0003375	30,06	0,01	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	30,06	3,01	16,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*5	h	0,10	27,90	2,79	15,59
	Spese generali del 15% su 14,15 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,28 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,58**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo manodopera in cantiere				5,81	32,43
Costo materiali fc				8,12	45,36
Costo noli e trasporti				0,23	1,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,76	20,98

B.27.15.0010.015	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 10x8 cm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	286,00	11,44	47,37
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,04	0,40	1,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/4,00*0,04	h	0,0005	9,98		0,02
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40*5	h	0,13	2,22	0,28	1,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/4*0,04	h	0,0005	30,06	0,02	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*5	h	0,13	30,06	3,76	15,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*5	h	0,13	27,90	3,49	14,44
	Spese generali del 15% su 19,39 Euro				2,91	12,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,79 Euro				1,88	7,78
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,83**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,27	30,08
Costo materiali fc	11,84	49,03
Costo noli e trasporti	0,29	1,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,79	19,83

B.27.15.0010.020	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 14x12 cm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,084	m³	0,084	286,00	24,02	57,47
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA					
	viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,04	0,40	0,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 4,00 m³					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/4*0,084	h		9,98	0,01	0,03
Z.06.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO					
	del peso fino a 3,00 kg					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/35*5	h	0,14	2,22	0,32	0,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 4,00 m³					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/4*0,084	h		30,06	0,03	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 35,00 m					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*5	h	0,14	30,06	4,29	10,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/35*5	h	0,14	27,90	3,99	9,54
	Spese generali del 15% su 33,06 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,02 Euro				3,80	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,31	19,88
				Costo materiali fc	24,43	58,43
				Costo noli e trasporti	0,33	0,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,96

B.27.15.0015.005	**LISTELLI IN LEGNO**					
	sezione 6x2 cm	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE					
	listelli abete 6x2 cm					
	(Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,16	16,29
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA					
	chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	100pz.	0,01	2,00	0,02	0,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 1600 m					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/1600*4	h	0,000125	9,98		0,02
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60*4	h	0,07	2,34	0,16	2,19
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE					
	Pistola spara chiodi (escluso operatore)					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60*4	h	0,07	1,16	0,08	1,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 1600 m					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/1600*4	h	0,000125	30,06		0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 55,00 m					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*4	h	0,07	30,06	2,19	30,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/55*4	h	0,07	27,90	2,03	28,50
	Spese generali del 15% su 5,63 Euro				0,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,48 Euro				0,65	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,22	59,27
				Costo materiali fc	1,18	16,57
				Costo noli e trasporti	0,23	3,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,49	20,96

B.27.15.0015.010	**LISTELLI IN LEGNO**					
	sezione 5x3 cm	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE					
	listelli abete 5x3 cm					
	(Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,44	19,25
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA					
	chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	100pz.	0,01	2,00	0,02	0,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					
	movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 1400 m					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/1400*4	h	0,00014286	9,98		0,02
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60*4	h	0,07	2,34	0,16	2,09
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE					
	Pistola spara chiodi (escluso operatore)					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60*4	h	0,07	1,16	0,08	1,03
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 1400 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/1400*4	h	0,00014286	30,06		0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 55,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/55*4	h	0,07	30,06	2,19	29,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/55*4	h	0,07	27,90	2,03	27,13
	Spese generali del 15% su 5,91 Euro				0,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,80 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,22	56,42
				Costo materiali fc	1,46	19,52
				Costo noli e trasporti	0,23	3,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,57	20,96

B.27.15.0020.010	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0090.040	LEGNAMI - PERLINE ABETE perline abete spessore 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	8,23	9,05	61,88
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	3,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/120	h	0,00041667	9,98		0,03
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,15
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/120	h	0,00041667	30,06	0,01	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	6,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	6,36
	Spese generali del 15% su 11,56 Euro				1,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,30 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,95	13,29
				Costo materiali fc	9,55	65,30
				Costo noli e trasporti	0,06	0,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,06	20,94

B.27.15.0020.015	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 24 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0090.050	LEGNAMI - PERLINE ABETE perline abete spessore 24-25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	11,03	12,13	64,54
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	2,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100	h	0,0005	9,98		0,03
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,11
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100	h	0,0005	30,06	0,02	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 27,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27	h	0,04	30,06	1,11	5,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27	h	0,04	27,90	1,03	5,50
Spese generali del 15% su 14,86 Euro				2,23	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 17,09 Euro				1,71	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,16	11,49
Costo materiali fc				12,63	67,20
Costo noli e trasporti				0,07	0,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,94	20,95

B.27.15.0020.020	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 32 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0090.060	LEGNAMI - PERLINE ABETE perline abete spessore 32-34 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	13,05	14,36	66,77
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	100pz.	0,07	2,00	0,14	0,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75	h	0,00066667	9,98	0,01	0,03
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,10
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75	h	0,00066667	30,06	0,02	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	30,06	1,25	5,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	5,41
	Spese generali del 15% su 17,00 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,55 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,44	11,33
			Costo materiali fc	14,50	67,42
			Costo noli e trasporti	0,07	0,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,51	20,95
B.27.15.0022.010	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE**				
	spessore 20 mm	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.28.01.0095.040	LEGNAMI - PERLINE LARICE perline larice spessore 20 mm (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,10	m²	1,10	16,53	18,18	69,45
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	1,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/120	h	0,00041667	9,98		0,02
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,08
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,15
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 120 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05/120	h	0,00041667	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	3,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	3,55
	Spese generali del 15% su 20,69 Euro				3,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,80 Euro				2,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,18**	
Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	1,95	7,43
				Costo materiali fc	18,68	71,36

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,06	0,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,48	20,95

B.27.15.0022.015	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 24 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0095.050	LEGNAMI - PERLINE LARICE perline larice spessore 24-25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	20,53	22,58	70,53
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	1,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100	h	0,0005	9,98		0,02
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,07
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100	h	0,0005	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 27,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27	h	0,04	30,06	1,11	3,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/27	h	0,04	27,90	1,03	3,23
	Spese generali del 15% su 25,31 Euro				3,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,11 Euro				2,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,02**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2,16	6,75
Costo materiali fc	23,08	72,09
Costo noli e trasporti	0,07	0,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,71	20,95

B.27.15.0022.020	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 32 mm**	**m²**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0095.060	LEGNAMI - PERLINE LARICE perline larice spessore 32-34 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	28,05	30,86	72,04
Z.12.01.0170.005	CHIODERIA chiodi in stecca per chiodatrice fino 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100pz.	0,25	2,00	0,50	1,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/75	h	0,00066667	9,98	0,01	0,02
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5	h	0,01	2,14	0,02	0,05
Z.06.50.0060.010	PISTOLA CHIODATRICE Pistola spara chiodi (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,16	0,04	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/75	h	0,00066667	30,06	0,02	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 24,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	30,06	1,25	2,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	2,71
	Spese generali del 15% su 33,86 Euro				5,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,94 Euro				3,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	5,69
				Costo materiali fc	31,36	73,21
				Costo noli e trasporti	0,07	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,97	20,95

B.27.15.0030.005	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 10 mm**	**m²**	**4,7**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: dimensione fogli 2520x1870 mm ciascuno					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.010	LEGNAMI - FOGLI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fogli multistrato pioppo spessore 10 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,95	m²	4,95	10,01	49,55	73,83
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,35	0,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 470 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/470*4,70	h	0,0005	9,98		0,01
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5*4,70	h	0,05	2,14	0,10	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 470 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/470*4,70	h	0,0005	30,06	0,02	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 90,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90*4,70	h	0,05	30,06	1,57	2,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90*4,70	h	0,05	27,90	1,46	2,17
	Spese generali del 15% su 53,05 Euro				7,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,01 Euro				6,10	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,04	4,53
				Costo materiali fc	49,90	74,35
				Costo noli e trasporti	0,10	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,06	20,95

B.27.15.0030.010	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 15 mm** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: dimensione fogli 2520x1870 mm ciascuno	**m²**	**4,7**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.015	LEGNAMI - FOGLI fogli multistrato pioppo spessore 15 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,95	m²	4,95	14,31	70,83	77,81
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,35	0,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 282 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/282*4,70	h	0,00083333	9,98	0,01	0,01
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/5*4,70	h	0,05	2,14	0,10	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 282 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/282*4,70	h	0,00083333	30,06	0,03	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 90,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	30,06	0,33	0,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	27,90	0,31	0,34
	Spese generali del 15% su 71,97 Euro				10,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,76 Euro				8,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,37**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	0,67	0,73
Costo materiali fc	71,19	78,19
Costo noli e trasporti	0,11	0,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,07	20,95

B.27.15.0035.005	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 15 mm**	**m²**	**2,9**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.048	LEGNAMI - FOGLI fogli multistrato marino fenolico spessore 15 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00	m²	3,00	11,84	35,52	72,65
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/(50*2,90)	h	0,00034483	9,98		0,01
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5*2,90	h	0,03	2,14	0,06	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 144 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/144*2,90	h		30,06	0,03	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*2,90	h	0,05	30,06	1,45	2,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*2,90	h	0,05	27,90	1,35	2,76
	Spese generali del 15% su 38,65 Euro				5,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,45 Euro				4,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,83	5,79
				Costo materiali fc	35,75	73,13
				Costo noli e trasporti	0,06	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,24	20,95

B.27.15.0035.010	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 18 mm**	**m²**	**2,9**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.050	LEGNAMI - FOGLI fogli multistrato marino fenolico spessore 18 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00	m²	3,00	14,02	42,06	73,55
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 115,20 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/(40*2,90)*2,90	h		9,98	0,01	0,02
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA taglio 3' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5*2,90	h	0,03	2,34	0,07	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 115,20 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/(40*2,90)*2,90	h		30,06	0,04	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*2,90	h	0,05	30,06	1,45	2,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*2,90	h	0,05	27,90	1,35	2,36
	Spese generali del 15% su 45,21 Euro				6,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,00 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,84	4,96
				Costo materiali fc	42,29	73,96
				Costo noli e trasporti	0,08	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,98	20,95

B.27.15.0040.005	**TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 18 mm**	**m²**	**3,125**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.060	LEGNAMI - FOGLI fogli stratificati OSB3 spessore 18 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,28	m²	3,28	10,33	33,88	71,90
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 137,50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/137,50*3,125	h		9,98	0,01	0,02
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 5' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5*3,125	h	0,03	2,14	0,07	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 137,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/137,50*3,125	h		30,06	0,03	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	30,06	1,57	3,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	27,90	1,45	3,08
	Spese generali del 15% su 37,25 Euro				5,59	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 42,84 Euro				4,28	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**15,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,05	6,48
Costo materiali fc				34,12	72,40
Costo noli e trasporti				0,08	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,87	20,95

B.27.15.0040.010	**TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 22 mm**	**m²**	**3,125**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.062	LEGNAMI - FOGLI fogli stratificati OSB3 spessore 22 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,28	m²	3,28	12,63	41,43	73,12
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 115,65 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/(37*1,25*2,50)*3,125	h		9,98	0,01	0,02
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 5' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/5*3,125	h	0,03	2,14	0,07	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 115,65 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/(37*1,25*2,50)*3,125	h		30,06	0,04	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	30,06	1,57	2,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	27,90	1,45	2,56
	Spese generali del 15% su 44,80 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,52 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,06	5,40
	Costo materiali fc				41,66	73,54
	Costo noli e trasporti				0,08	0,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,87	20,95
B.27.15.0040.015	**TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 25 mm**	**m²**	**3,125**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0050.065	LEGNAMI - FOGLI fogli stratificati OSB3 spessore 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,28	m²	3,28	13,83	45,36	73,65
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 100,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/(32*1,25*2,50)*3,125	h		9,98	0,02	0,03
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO taglio 5' ogni 5,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/(32*1,25*2,50)*3,125	h		2,14		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 100,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/(32*1,25*2,50)*3,125	h		30,06	0,05	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	30,06	1,57	2,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*3,125	h	0,05	27,90	1,45	2,36
	Spese generali del 15% su 48,68 Euro				7,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,99 Euro				5,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,07	4,98
	Costo materiali fc				45,60	74,03
	Costo noli e trasporti				0,02	0,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,90	20,95
B.27.50.0005.005	**TEGOLE MARSIGLIESI IN LATERIZIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,70	m	1,43	0,29	0,41	1,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,35	m	2,86	0,36	1,03	2,75
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,18	0,01	0,03
Z.28.01.0010.010	LATERIZI - MANTI DI COPERTURA tegole marsigliesi 14 pezzi/m² quantità comprensiva dei pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 14+3	cad.	17,00	0,83	14,11	37,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 192 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/192*17	h		9,98	0,04	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 192 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/192*17	h		30,06	0,13	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa sottostruttura - produzione oraria 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60/0,35+1/60/0,70	h	0,07	30,06	2,15	5,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	13,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6+1/60/0,35+1/60/0,70	h	0,24	27,90	6,64	17,78
	Spese generali del 15% su 29,54 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,97 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,93	37,28
				Costo materiali fc	15,57	41,65
				Costo noli e trasporti	0,04	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,83	20,95

B.27.50.0010.005	**TEGOLE ONDA DI CEMENTO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,70	m	1,43	0,29	0,41	1,00
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,30	m	3,33	0,36	1,20	2,89
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,18	0,01	0,03
Z.28.01.0020.010	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - MANTI DI COPERTURA tegole ondulate granigliate 11 pezzi/m² quantità comprensiva dei pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 11+3	cad.	14,00	1,29	18,06	43,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 102 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/102*14	h	0,01	9,98	0,07	0,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 102 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/102*14	h	0,01	30,06	0,21	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa sottostruttura - produzione oraria 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60/0,30+1/60/0,70	h	0,08	30,06	2,39	5,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	10,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7+1/60/0,30+1/60/0,70	h	0,22	27,90	6,20	14,93
	Spese generali del 15% su 32,84 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,77 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,09	31,50
				Costo materiali fc	19,69	47,39
				Costo noli e trasporti	0,07	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	20,95

B.27.50.0015.005	**COPPI COMUNI IN LATERIZIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,15	m	6,67	0,36	2,40	4,48
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,18	0,01	0,02
Z.28.01.0010.040	LATERIZI - MANTI DI COPERTURA coppi comuni 32 pezzi/m² quantità comprensiva dei pezzi speciali (Costo materiali fc) Formula quantità: 32+4	cad.	36,00	0,63	22,68	42,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 220 pezzi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/220*36	h	0,01	9,98	0,08	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/240*36	h	0,01	30,06	0,23	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa sottostruttura - produzione oraria 60,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60/0,15	h	0,11	30,06	3,34	6,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50	h	0,18	30,06	5,47	10,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,50+1/60/0,15	h	0,29	27,90	8,17	15,24
	Spese generali del 15% su 42,38 Euro				6,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,73 Euro				4,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,20	32,09
				Costo materiali fc	25,09	46,80
				Costo noli e trasporti	0,08	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,23	20,95

B.27.50.0020.005	**COPPI ANTISCIVOLO M/F IN LATERIZIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,70	m	1,43	0,29	0,41	0,89
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/0,38	m	2,63	0,36	0,95	2,02
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,18	0,01	0,03
Z.28.01.0010.020	LATERIZI - MANTI DI COPERTURA coppi M/F 28 pezzi/m² e 14 ganci quantità comprensiva dei pezzi speciali (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 28+4	cad.	32,00	0,62	19,84	42,39
	NOLEGGI					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 240 pezzi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/240*32	h	0,01	9,98	0,07	0,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 240 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/240*32	h	0,01	30,06	0,20	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa sottostruttura - produzione oraria 60,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60/0,70+1/60/0,38	h	0,07	30,06	2,03	4,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5,00	h	0,20	30,06	6,01	12,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5+1/60/0,70+1/60/0,38	h	0,27	27,90	7,47	15,96
	Spese generali del 15% su 36,99 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,54 Euro				4,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**46,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,71	33,58
				Costo materiali fc	21,21	45,33
				Costo noli e trasporti	0,07	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,80	20,95

B.27.50.0025.005	**TEGOLE BITUMINOSE GRANIGLIATE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0030.110	BITUMINOSI - SCHERMI E COPERTURE tegole bituminose granigliate (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,10	m²	1,10	8,44	9,28	48,13
Z.12.01.0170.030	CHIODERIA viti acciaio per legno diametro 4x40 mm (Costo materiali fc)	cad.	28,00	0,04	1,12	5,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 158,60 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/158,60	h	0,00031526	9,98		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 158,60 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/158,60	h	0,00031526	30,06	0,01	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	12,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	12,05
	Spese generali del 15% su 15,25 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,53 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	25,09
				Costo materiali fc	10,40	53,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,04	20,94

B.27.50.0030.005	**TEGOLE BITUMINOSE LAMINATE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0030.120	BITUMINOSI - SCHERMI E COPERTURE tegole bituminose laminate rame 8.5 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,10	m²	1,10	44,23	48,65	71,31
Z.12.01.0170.030	CHIODERIA viti acciaio per legno diametro 4x40 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	11,00	0,04	0,44	0,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 194.90 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/194,90	h	0,00025654	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 194,90 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/194,90	h	0,00025654	30,06	0,01	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	30,06	2,50	3,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	27,90	2,32	3,41

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 53,93 Euro				8,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 62,02 Euro				6,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**68,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,84	7,09
Costo materiali fc				49,09	71,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,29	20,95

B.27.50.0040.005	**SOVRAPPREZZO PER COLMO VENTILATO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm sezione listone 50x80 mm - incidenza colmo 0.20 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05*0,08*0,20	m³	0,0008	200,90	0,16	5,32
Z.28.01.0070.050	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE portalistelli universale zincato 30-50 mm un pezzo ogni 700 mm circa - incidenza colmo 0.20 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,40*0,20	cad.	0,28	0,85	0,24	7,88
Z.28.01.0070.055	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE sottocolmo universale 370 mm incidenza colmi 0.20 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	m	0,20	7,04	1,41	46,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*0,20	h	0,01	30,06	0,30	9,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*0,20	h	0,01	27,90	0,28	9,24
	Spese generali del 15% su 2,39 Euro				0,36	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,75 Euro				0,28	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,02**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,58	19,21
	Costo materiali fc				1,81	59,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,63	20,96

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.30"

OPERE DA LATTONIERE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0010.005	**MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **tetti piani o con bassa pendenza - fino al 10%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0005.005	NASTRO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 4.80 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2300,00	kg	2.300,00	1,32	3.036,00	31,09
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	10,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	26,74	1.258,35	12,89
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	25,43	1.196,71	12,26
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	24,61	1.158,12	11,86
	Spese generali del 15% su 7.720,13 Euro				1.158,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.878,16 Euro				887,82	9,09
	Per arrotondamento				-1,97	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.764,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,41**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.619,20	37,07
Costo materiali fc	4.098,80	41,98
Costo noli e trasporti	2,00	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.046,00	20,95

B.30.10.0010.010	**MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0005.005	NASTRO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sfrido e aggraffatura 20% - peso 4.80 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2300,00	kg	2.300,00	1,32	3.036,00	29,26
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	10,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	26,74	1.426,13	13,74
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	25,43	1.356,27	13,07
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	24,61	1.312,53	12,65
	Spese generali del 15% su 8.201,89 Euro				1.230,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.432,18 Euro				943,22	9,09
	Per arrotondamento				0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.376,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,94**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4.100,80	39,52
Costo materiali fc	4.098,80	39,50
Costo noli e trasporti	2,00	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.173,60	20,95

B.30.10.0010.015	**MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **tetti ad alta pendenza - oltre al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0005.005	NASTRO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 4.80 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2300,00	kg	2.300,00	1,32	3.036,00	21,96
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	7,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	26,74	2.376,89	17,19
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	25,43	2.260,44	16,35
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	24,61	2.187,56	15,82
	Spese generali del 15% su 10.931,85 Euro				1.639,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.571,62 Euro				1.257,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,79	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.828,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,57**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6.830,80	49,40
Costo materiali fc	4.098,80	29,64
Costo noli e trasporti	2,00	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.896,80	20,95

B.30.10.0012.005	**MANTO PIANO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **tetti piani o con bassa pendenza - fino al 10%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0011.005	NASTRO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 1.90 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 910,00	kg	910,00	6,57	5.978,70	44,33
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	7,88
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	26,74	1.258,35	9,33
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	25,43	1.196,71	8,87
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	24,61	1.158,12	8,59
	Spese generali del 15% su 10.662,83 Euro				1.599,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.262,26 Euro				1.226,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.488,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,72**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.619,20	26,83
Costo materiali fc	7.041,60	52,21
Costo noli e trasporti	2,00	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.826,00	20,95

B.30.10.0012.010	**MANTO PIANO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0011.005	NASTRO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 1.90 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 910,00	kg	910,00	6,57	5.978,70	42,41
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	7,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 10' per ogni bobina da 190 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	26,74	1.426,13	10,12
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	25,43	1.356,27	9,62
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	24,61	1.312,53	9,31
	Spese generali del 15% su 11.144,59 Euro				1.671,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.816,28 Euro				1.281,63	9,09
	Per arrotondamento				-1,91	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.096,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.100,80	29,09
				Costo materiali fc	7.041,60	49,95
				Costo noli e trasporti	2,00	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.953,20	20,95

B.30.10.0012.015	**MANTO PIANO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **tetti ad alta pendenza - oltre al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0011.005	NASTRO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 1.90 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 910,00	kg	910,00	6,57	5.978,70	34,06
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	6,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	26,74	2.376,89	13,54
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	25,43	2.260,44	12,88
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	24,61	2.187,56	12,46
	Spese generali del 15% su 13.874,55 Euro				2.081,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.955,73 Euro				1.595,57	9,09
	Per arrotondamento				0,70	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6.830,80	38,92
				Costo materiali fc	7.041,60	40,12
				Costo noli e trasporti	2,00	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.676,80	20,95

B.30.10.0015.005	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI RAME** **tetti piani o con bassa pendenza - fino al 10%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0010.005	NASTRO IN RAME spessore 6/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.40 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2590,00	kg	2.590,00	5,50	14.245,00	57,65
Z.49.01.0090.025	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette rame una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	47,58	1.665,30	6,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	26,74	1.258,35	5,09
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	25,43	1.196,71	4,84
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	24,61	1.158,12	4,69
	Spese generali del 15% su 19.531,49 Euro				2.929,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22.461,21 Euro				2.246,12	9,09
	Per arrotondamento				0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24.708,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**61,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.619,20	14,65
				Costo materiali fc	15.910,40	64,39
				Costo noli e trasporti	2,00	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.175,60	20,95

B.30.10.0015.010	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI RAME** **tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0010.005	NASTRO IN RAME spessore 6/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.40 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2590,00	kg	2.590,00	5,50	14.245,00	56,27
Z.49.01.0090.025	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette rame una graffetta circa ogni 20 cm					
	(Costo materiali fc)	100pz.	35,00	47,58	1.665,30	6,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	26,74	1.426,13	5,63
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	25,43	1.356,27	5,36
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	24,61	1.312,53	5,18

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 20.013,24 Euro				3.001,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 23.015,23 Euro				2.301,52	9,09
Per arrotondamento				-0,75	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**25.316,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**63,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4.100,80	16,20
			Costo materiali fc	15.910,40	62,85
			Costo noli e trasporti	2,00	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.303,60	20,95

B.30.10.0015.015	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI RAME** **tetti ad alta pendenza - oltre al 45%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0010.005	NASTRO IN RAME spessore 6/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.40 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2590,00	kg	2.590,00	5,50	14.245,00	49,51
Z.49.01.0090.025	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette rame una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	47,58	1.665,30	5,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	26,74	2.376,89	8,26
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	25,43	2.260,44	7,86
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	24,61	2.187,56	7,60
	Spese generali del 15% su 22.743,20 Euro				3.411,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26.154,68 Euro				2.615,47	9,09
	Per arrotondamento				1,86	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.772,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**71,93**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6.830,80	23,74
			Costo materiali fc	15.910,40	55,30
			Costo noli e trasporti	2,00	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.027,20	20,95

B.30.10.0017.005	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI ZINCO TITANIO PREPATINATO** **tetti piani o con bassa pendenza - fino al 10%**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0012.005	NASTRO IN ZINCO TITANIO PREPATINATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.10 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2450,00	kg	2.450,00	8,45	20.702,50	64,46
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	3,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) zoperatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	26,74	1.258,35	3,92
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	25,43	1.196,71	3,73
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8,50*400	h	47,06	24,61	1.158,12	3,61
	Spese generali del 15% su 25.386,63 Euro				3.808,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.194,63 Euro				2.919,46	9,09
	Per arrotondamento				1,91	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.116,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,29**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	3.619,20	11,27
Costo materiali fc	21.765,20	67,77
Costo noli e trasporti	2,00	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.727,60	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0017.010	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI ZINCO TITANIO PREPATINATO**					
	tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45%	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0012.005	NASTRO IN ZINCO TITANIO PREPATINATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.10 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2450,00	kg	2.450,00	8,45	20.702,50	63,26
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	3,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. sollevamento 10' per ogni bobina da 170 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	26,74	1.426,13	4,36
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	25,43	1.356,27	4,14
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*400	h	53,33	24,61	1.312,53	4,01
	Spese generali del 15% su 25.868,39 Euro				3.880,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.748,65 Euro				2.974,87	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.724,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**81,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.100,80	12,53
				Costo materiali fc	21.765,20	66,51
				Costo noli e trasporti	2,00	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.855,20	20,95

B.30.10.0017.015	**MANTO PIANO IN LAMINATO DI ZINCO TITANIO PREPATINATO**					
	tetti ad alta pendenza - oltre al 45%	**m²**	**400**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0012.005	NASTRO IN ZINCO TITANIO PREPATINATO spessore 7/10 di mm sfrido e aggraffatura 20% - peso 5.10 kg/m² - aggraffature ogni 60-67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2450,00	kg	2.450,00	8,45	20.702,50	57,23
Z.49.01.0090.022	MATERIALE COMPLEMENTARE graffette acciaio inox una graffetta circa ogni 20 cm (Costo materiali fc)	100pz.	35,00	30,37	1.062,95	2,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	9,98	2,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni coil da circa 100 m² (circa 500 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/100*400	h	0,20	30,06	6,01	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	26,74	2.376,89	6,57
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	25,43	2.260,44	6,25
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*400	h	88,89	24,61	2.187,56	6,05
	Spese generali del 15% su 28.598,35 Euro				4.289,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.888,10 Euro				3.288,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,91	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36.176,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,44**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6.830,80	18,88
Costo materiali fc	21.765,20	60,16
Costo noli e trasporti	2,00	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.578,40	20,95

B.30.10.0020.005	**MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **copertura a due falde**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido 2% - peso 6.45 kg/m² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2630,00	kg	2.630,00	1,59	4.181,70	60,29
Z.49.01.0090.055	MATERIALE COMPLEMENTARE cappellotti di fissaggio per lastre grecate completi di guarnizione, vite esagonale, rondella sottotesta e cappuccio due gruppi di fissaggio ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	800,00	0,34	272,00	3,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	9,98	1,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	30,06	3,01	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	26,74	356,53	5,14
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	25,43	339,07	4,89
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	24,61	328,13	4,73
	Spese generali del 15% su 5.481,44 Euro				822,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.303,65 Euro				630,37	9,09
	Per arrotondamento				1,98	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.936,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,34**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.026,80	14,80
Costo materiali fc	4.453,60	64,21
Costo noli e trasporti	0,80	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.452,80	20,95

B.30.10.0020.010	**MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **copertura a quattro falde**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido 2% - peso 6.45 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2630,00	kg	2.630,00	1,59	4.181,70	55,17
Z.49.01.0090.055	MATERIALE COMPLEMENTARE cappellotti di fissaggio per lastre grecate completi di guarnizione, vite esagonale, rondella sottotesta e cappuccio due gruppi di fissaggio ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	800,00	0,34	272,00	3,59

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	9,98	1,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	30,06	3,01	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	26,74	534,80	7,06
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	25,43	508,60	6,71
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	24,61	492,20	6,49
	Spese generali del 15% su 5.993,31 Euro				899,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.892,30 Euro				689,23	9,09
	Per arrotondamento				-1,53	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.580,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.539,20	20,31
Costo materiali fc	4.453,60	58,75
Costo noli e trasporti	0,80	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.588,00	20,95

B.30.10.0025.005	**MANTO GRECATO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **copertura a due falde**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0020.010	LASTRE GRECATE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido 2% - peso 3.28 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1340,00	kg	1.340,00	5,65	7.571,00	67,48
Z.49.01.0090.055	MATERIALE COMPLEMENTARE cappellotti di fissaggio per lastre grecate completi di guarnizione, vite esagonale, rondella sottotesta e cappuccio due gruppi di fissaggio ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	800,00	0,34	272,00	2,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	9,98	1,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	30,06	3,01	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	26,74	356,53	3,18
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	25,43	339,07	3,02
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*400	h	13,33	24,61	328,13	2,92
	Spese generali del 15% su 8.870,74 Euro				1.330,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.201,35 Euro				1.020,14	9,09
	Per arrotondamento				-1,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.220,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,05**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.026,80	9,15
Costo materiali fc	7.843,20	69,90
Costo noli e trasporti	0,80	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.350,80	20,95

B.30.10.0025.010	**MANTO GRECATO IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **copertura a quattro falde**	**m²**	**400**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0020.010	LASTRE GRECATE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm sfrido 2% - peso 3.28 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1340,00	kg	1.340,00	5,65	7.571,00	63,79
Z.49.01.0090.055	MATERIALE COMPLEMENTARE cappellotti di fissaggio per lastre grecate completi di guarnizione, vite esagonale, rondella sottotesta e cappuccio due gruppi di fissaggio ogni m² (Costo materiali fc)	cad.	800,00	0,34	272,00	2,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	9,98	1,00	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 200 m² (circa 1000 kg)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/200*400	h	0,10	30,06	3,01	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	26,74	534,80	4,51
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 20,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	25,43	508,60	4,29
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*400	h	20,00	24,61	492,20	4,15
	Spese generali del 15% su 9.382,61 Euro				1.407,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.790,00 Euro				1.079,00	9,09
	Per arrotondamento				-1,00	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.868,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.539,20	12,97
				Costo materiali fc	7.843,20	66,09
				Costo noli e trasporti	0,80	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.486,40	20,95

B.30.10.0040.005	**CAPPUCCINE PER SFIATO** **lamiera di acciaio zincato preverniciato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.030	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	m	0,60	13,00	7,80	12,44
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,40
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,72
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 10 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	26,74	21,39	34,11
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	24,61	19,69	31,39
	Spese generali del 15% su 49,58 Euro				7,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,02 Euro				5,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,72**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	41,08	65,50
			Costo materiali fc	8,50	13,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,14	20,95

B.30.10.0040.010	**CAPPUCCINE PER SFIATO** **laminato di rame**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.030	LATTONERIA IN RAME sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	m	0,60	44,05	26,43	30,58
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	3,61	0,36	0,42
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,52
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 10 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	26,74	21,39	24,75
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	24,61	19,69	22,78
	Spese generali del 15% su 68,32 Euro				10,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,57 Euro				7,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,08	47,53
				Costo materiali fc	27,24	31,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,11	20,95

B.30.10.0040.015	**CAPPUCCINE PER SFIATO** **laminato di zinco-titanio prepatinato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.030	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	m	0,60	40,24	24,14	28,95
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,30
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 10 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	26,74	21,39	25,65
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	24,61	19,69	23,61
	Spese generali del 15% su 65,93 Euro				9,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,82 Euro				7,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,08	49,26
				Costo materiali fc	24,85	29,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,47	20,95

B.30.10.0040.020	**CAPPUCCINE PER SFIATO** **laminato di alluminio preverniciato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.030	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	m	0,60	17,19	10,31	15,65
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,38
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,68
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione giornaliera 10 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	26,74	21,39	32,46
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	24,61	19,69	29,88
	Spese generali del 15% su 52,10 Euro				7,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,91 Euro				5,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,08	62,34
				Costo materiali fc	11,02	16,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0045.005	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12,5 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.005	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	3,89	4,08	33,32
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	3,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,15
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	26,74	2,67	21,81
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	24,61	2,46	20,07
	Spese generali del 15% su 9,69 Euro				1,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,15 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,15	42,04
				Costo materiali fc	4,54	36,99
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,57	20,95

B.30.10.0045.010	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.010	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 25 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	4,43	4,65	31,84
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	3,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,13
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	22,88
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	21,06
	Spese generali del 15% su 11,55 Euro				1,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,28 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	44,07
				Costo materiali fc	5,10	34,92
				Costo noli e trasporti	0,01	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,06	20,94

B.30.10.0045.015	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.015	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,48	6,80	36,80
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,10
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	26,74	3,82	20,66
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	24,61	3,52	19,01
	Spese generali del 15% su 14,61 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,81 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,36	39,78
				Costo materiali fc	7,25	39,23
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,87	20,95

B.30.10.0045.020	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.020	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	7,75	8,14	37,47
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,09
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	20,52
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	18,88
	Spese generali del 15% su 17,17 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,75 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,72**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	8,58	39,49
			Costo materiali fc	8,59	39,54
			Costo noli e trasporti	0,01	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,55	20,95

B.30.10.0045.025	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	9,72	10,21	38,51
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	26,74	5,35	20,18
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	24,61	4,92	18,57
	Spese generali del 15% su 20,95 Euro				3,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,09 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,29	38,83
Costo materiali fc	10,66	40,21
Costo noli e trasporti	0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95

B.30.10.0045.030	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.030	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	13,00	13,65	40,02
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	26,74	6,69	19,60
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	24,61	6,15	18,04
	Spese generali del 15% su 26,96 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,01 Euro				3,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,86	37,69
				Costo materiali fc	14,10	41,34
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,15	20,95

B.30.10.0045.035	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.035	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	19,35	20,32	38,86
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	26,74	10,70	20,46
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	24,61	9,84	18,83
	Spese generali del 15% su 41,33 Euro				6,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,53 Euro				4,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,56	39,32
				Costo materiali fc	20,77	39,72
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,95	20,95

B.30.10.0045.040	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.005	LATTONERIA IN RAME sviluppo 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	13,12	13,78	56,18
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,08
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	26,74	2,67	10,91
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	24,61	2,46	10,04
	Spese generali del 15% su 19,39 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,29 Euro				2,23	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,15	21,02
				Costo materiali fc	14,23	58,02
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

B.30.10.0045.045	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.010	LATTONERIA IN RAME sviluppo 25 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	13,36	14,03	53,00
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	12,63
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	11,62
	Spese generali del 15% su 20,92 Euro				3,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,06 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	24,32
				Costo materiali fc	14,48	54,70
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,54	20,94

B.30.10.0045.050	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.015	LATTONERIA IN RAME sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	21,76	22,85	58,92
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,05
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	26,74	3,82	9,85
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	24,61	3,52	9,07
	Spese generali del 15% su 30,66 Euro				4,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,26 Euro				3,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,36	18,97
				Costo materiali fc	23,30	60,08
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,13	20,95

B.30.10.0045.055	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.020	LATTONERIA IN RAME sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	26,20	27,51	60,04
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	9,73
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	8,95
	Spese generali del 15% su 36,55 Euro				5,48	11,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,91 Euro				3,79	8,27
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,58	18,72
				Costo materiali fc	27,96	61,02
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,27	20,24

B.30.10.0045.060	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.025	LATTONERIA IN RAME sviluppo 50 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	32,68	34,31	60,20
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	26,74	5,35	9,38
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	24,61	4,92	8,64
Spese generali del 15% su 45,06 Euro				6,76	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 51,82 Euro				5,18	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,29	18,05
			Costo materiali fc	34,76	60,99
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,94	20,95

B.30.10.0045.065	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.030	LATTONERIA IN RAME sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	44,05	46,25	61,38
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	26,74	6,69	8,87
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	24,61	6,15	8,17
	Spese generali del 15% su 59,57 Euro				8,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,50 Euro				6,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,86	17,06
				Costo materiali fc	46,70	61,98
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,79	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0045.070	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.035	LATTONERIA IN RAME sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	65,32	68,59	60,51
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	26,74	10,70	9,44
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	24,61	9,84	8,68
	Spese generali del 15% su 89,60 Euro				13,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,04 Euro				10,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**113,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,56	18,14
				Costo materiali fc	69,04	60,91
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,74	20,95

B.30.10.0045.075	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.005	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	5,53	5,81	40,21
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	3,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,13
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	26,74	2,67	18,52
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	24,61	2,46	17,04
	Spese generali del 15% su 11,42 Euro				1,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,13 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,15	35,69
				Costo materiali fc	6,26	43,33
				Costo noli e trasporti	0,01	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,03	20,96

B.30.10.0045.080	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.010	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 25 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	10,07	10,57	47,84
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,09
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	15,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	13,92
	Spese generali del 15% su 17,47 Euro				2,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,09 Euro				2,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	29,13
				Costo materiali fc	11,02	49,88
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,63	20,95

B.30.10.0045.085	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.015	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	12,72	13,36	49,87
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	26,74	3,82	14,26
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	24,61	3,52	13,13
	Spese generali del 15% su 21,17 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,34 Euro				2,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,36	27,46
				Costo materiali fc	13,81	51,55

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,61	20,94

B.30.10.0045.087	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.017	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	15,45	16,22	50,77
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	13,95
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	12,84
	Spese generali del 15% su 25,26 Euro				3,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,05 Euro				2,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,58	26,85
Costo materiali fc	16,67	52,18
Costo noli e trasporti	0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,69	20,95

B.30.10.0045.090	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.020	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	18,89	19,83	51,28
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,05
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	26,74	5,35	13,83
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	24,61	4,92	12,72
	Spese generali del 15% su 30,58 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,17 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,29	26,60
				Costo materiali fc	20,29	52,44
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,10	20,95

B.30.10.0045.095	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.025	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 67 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	25,38	26,65	58,08
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	26,74	6,69	14,57
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	24,61	2,46	5,36
	Spese generali del 15% su 36,27 Euro				5,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,71 Euro				4,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,17	19,98
				Costo materiali fc	27,10	59,06
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,61	20,95

B.30.10.0045.100	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.030	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	37,84	39,73	51,70
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	26,74	10,70	13,92
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	24,61	9,84	12,81
	Spese generali del 15% su 60,75 Euro				9,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,86 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,85**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	20,56	26,75
			Costo materiali fc	40,18	52,29
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,10	20,95

B.30.10.0045.105	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 12.5 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.005	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	5,17	5,43	38,86
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	3,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,13
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	26,74	2,67	19,14
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	24,61	2,46	17,62
	Spese generali del 15% su 11,04 Euro				1,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,70 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,97**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,15	36,89
Costo materiali fc	5,88	42,08
Costo noli e trasporti	0,01	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,94

B.30.10.0045.110	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.010	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 25 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,52	6,85	39,39
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,11
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	19,23
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	17,70
	Spese generali del 15% su 13,74 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,80 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,44	37,04
				Costo materiali fc	7,30	41,98
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,64	20,95

B.30.10.0045.115	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.015	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	8,55	8,98	42,27
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,09
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	26,74	3,82	17,98
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	24,61	3,52	16,55
	Spese generali del 15% su 16,79 Euro				2,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,31 Euro				1,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,36	34,63
				Costo materiali fc	9,43	44,39
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,45	20,95

B.30.10.0045.120	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.020	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	10,30	10,82	43,07
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	17,75
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	16,33
	Spese generali del 15% su 19,85 Euro				2,98	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 22,83 Euro				2,28	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,11**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,11**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,58	34,16
Costo materiali fc				11,27	44,86
Costo noli e trasporti				0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,26	20,95

B.30.10.0045.125	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.025	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	12,87	13,51	44,03
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	26,74	5,35	17,43
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	24,61	4,92	16,04
	Spese generali del 15% su 24,26 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,90 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,29	33,53
	Costo materiali fc				13,96	45,50
	Costo noli e trasporti				0,01	0,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,43	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0045.130	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.030	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	17,19	18,05	45,50
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,05
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	26,74	6,69	16,85
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	24,61	6,15	15,51
	Spese generali del 15% su 31,36 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,07 Euro				3,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,86	32,41
				Costo materiali fc	18,50	46,63
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,31	20,95

B.30.10.0045.135	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.035	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	25,69	26,97	44,43
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	26,74	10,70	17,62
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	24,61	9,84	16,21
	Spese generali del 15% su 47,99 Euro				7,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,19 Euro				5,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**60,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,56	33,86
	Costo materiali fc				27,43	45,17
	Costo noli e trasporti				0,01	0,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,72	20,95

B.30.10.0047.005	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 12.5 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.005	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	5,17	5,43	30,41
Z.49.01.0025.005	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 20 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	3,89	1,36	7,63
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,11
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	26,74	3,57	19,97
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	24,61	3,28	18,38
	Spese generali del 15% su 14,11 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,23 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	38,46
				Costo materiali fc	7,24	40,57
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,74	20,95

B.30.10.0047.010	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.010	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 25 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	6,52	6,85	31,05
Z.49.01.0025.010	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 25 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	4,43	1,55	7,03
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	2,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,09
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	20,21
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	18,60
Spese generali del 15% su 17,43 Euro				2,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 20,05 Euro				2,01	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**22,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,58	38,90
Costo materiali fc				8,85	40,12
Costo noli e trasporti				0,01	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,62	20,95

B.30.10.0047.015	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.015	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	8,55	8,98	33,01
Z.49.01.0025.015	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	6,48	2,27	8,34
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,25 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,25	h	0,19	26,74	5,09	18,73
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,25	h	0,19	24,61	4,69	17,23
	Spese generali del 15% su 21,50 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,73 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,20**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,80	36,03
Costo materiali fc				11,70	43,00
Costo noli e trasporti				0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,70	20,95

B.30.10.0047.020	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.020	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	10,30	10,82	33,64
Z.49.01.0025.020	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	7,75	2,71	8,44
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	26,74	5,94	18,48
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	24,61	5,47	17,01
	Spese generali del 15% su 25,41 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,23 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,15**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	11,43	35,55
Costo materiali fc	13,98	43,48
Costo noli e trasporti	0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0047.025	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.025	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	12,87	13,51	34,37
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	9,72	3,40	8,65
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,05
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,75 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	26,74	7,13	18,13
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	24,61	6,56	16,69
	Spese generali del 15% su 31,09 Euro				4,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,75 Euro				3,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,71	34,88
				Costo materiali fc	17,37	44,17
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,24	20,95

B.30.10.0047.030	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.030	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	17,19	18,05	35,50

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.49.01.0025.030	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	13,00	4,55	8,95
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	26,74	8,91	17,53
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,00	h	0,33	24,61	8,20	16,14
	Spese generali del 15% su 40,19 Euro				6,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,22 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,14	33,70
				Costo materiali fc	23,05	45,34
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

B.30.10.0047.035	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.035	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	25,69	26,97	34,61
Z.49.01.0025.035	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 100 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	19,35	6,77	8,69
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,875 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,875	h	0,53	26,74	14,26	18,30
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,875	h	0,53	24,61	13,13	16,84
	Spese generali del 15% su 61,61 Euro				9,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,85 Euro				7,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,41	35,16
				Costo materiali fc	34,20	43,88
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,33	20,95

B.30.10.0047.040	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 12 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.005	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 12.5 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	12,04	12,64	46,86
Z.49.01.0025.005	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 20 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	3,89	1,36	5,05
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 7,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	26,74	3,57	13,21
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50	h	0,13	24,61	3,28	12,16
	Spese generali del 15% su 21,33 Euro				3,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,52 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	25,44
				Costo materiali fc	14,45	53,57
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,65	20,95

B.30.10.0047.045	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 25 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.010	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 25 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	15,04	15,79	47,32
Z.49.01.0025.010	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 25 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	4,43	1,55	4,65
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,35
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	13,36
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	12,29
Spese generali del 15% su 26,38 Euro				3,96	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,33 Euro				3,03	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,37**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,58	25,71
			Costo materiali fc	17,79	53,32
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,99	20,95

B.30.10.0047.050	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.015	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	20,08	21,08	49,60
Z.49.01.0025.015	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	6,48	2,27	5,34
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	1,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,25 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,25	h	0,19	26,74	5,09	11,98
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,25	h	0,19	24,61	4,69	11,03
	Spese generali del 15% su 33,61 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,65 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,51**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,80	23,05
			Costo materiali fc	23,80	55,99
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,91	20,95
B.30.10.0047.055	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0032.020	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	24,04	25,24	50,08
Z.49.01.0025.020	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	7,75	2,71	5,38
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	26,74	5,94	11,79
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	24,61	5,47	10,85
	Spese generali del 15% su 39,84 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,82 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,43	22,68
			Costo materiali fc	28,41	56,36
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,56	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0047.060	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.025	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	30,04	31,54	50,77
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	9,72	3,40	5,48
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,75 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	26,74	7,13	11,48
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,75	h	0,27	24,61	6,56	10,56
	Spese generali del 15% su 49,11 Euro				7,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,48 Euro				5,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,71	22,07
				Costo materiali fc	35,39	56,97
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,02	20,95

B.30.10.0047.065	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 67 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.030	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	40,24	42,25	51,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.49.01.0025.030	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	13,00	4,55	5,59
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 3,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	26,74	8,91	10,94
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3	h	0,33	24,61	8,20	10,07
	Spese generali del 15% su 64,39 Euro				9,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,05 Euro				7,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,14	21,03
				Costo materiali fc	47,25	58,01
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,06	20,95

B.30.10.0047.070	**LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO INDIRETTO zinco titanio prepatinato spessore 7/10 di mm e sviluppo 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.035	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	60,04	63,04	51,02
Z.49.01.0025.035	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 100 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	19,35	6,77	5,48
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazioni materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,875 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,875	h	0,53	26,74	14,26	11,54
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,875	h	0,53	24,61	13,13	10,62
	Spese generali del 15% su 97,67 Euro				14,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,33 Euro				11,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,41	22,18
				Costo materiali fc	70,27	56,87
				Costo noli e trasporti	0,01	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,88	20,95

B.30.10.0050.005	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.015	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,40	m	1,40	6,48	9,07	17,11
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,48
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80*1,40	h	0,000875	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*1,40	h	0,000875	30,06	0,03	0,05
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	31,53
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	29,02
	Spese generali del 15% su 41,91 Euro				6,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,19 Euro				4,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,01**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	32,12	60,59
				Costo materiali fc	9,78	18,44
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,11	20,95

B.30.10.0050.010	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.020	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	7,75	13,95	23,57
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,43
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80*1,80	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*1,80	h		30,06	0,03	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	28,24
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	25,99
Spese generali del 15% su 46,79 Euro				7,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 53,81 Euro				5,38	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				32,13	54,28
Costo materiali fc				14,65	24,76
Costo noli e trasporti				0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,40	20,95

B.30.10.0050.015	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.015	LATTONERIA IN RAME sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m	1,40	21,76	30,46	37,98
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	3,61	0,36	0,45
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80*1,40	h	0,000875	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*1,40	h	0,000875	30,06	0,03	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	20,84
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	19,18
	Spese generali del 15% su 63,41 Euro				9,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,92 Euro				7,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,21**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	32,12	40,04
			Costo materiali fc	31,28	38,99
			Costo noli e trasporti	0,01	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,80	20,95

B.30.10.0050.020	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.020	LATTONERIA IN RAME sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	26,20	47,16	46,54
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	3,61	0,36	0,36
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80*1,80	h		9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*1,80	h		30,06	0,03	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	16,49
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	15,18
	Spese generali del 15% su 80,11 Euro				12,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,13 Euro				9,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,34**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	32,13	31,70
				Costo materiali fc	47,97	47,34
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,23	20,95

B.30.10.0050.025	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.015	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m	1,40	12,72	17,81	27,50
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	8,14	0,81	1,26
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	25,81
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	23,75
	Spese generali del 15% su 51,19 Euro				7,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,87 Euro				5,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,11	49,59
				Costo materiali fc	19,07	29,45
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,57	20,95

B.30.10.0050.030	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0035.020	LATTONERIA IN ACCIAIO INOX sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	m	1,80	18,89	34,00	39,89
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	8,14	0,81	0,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	19,61
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	18,04
	Spese generali del 15% su 67,39 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,49 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,11	37,67
				Costo materiali fc	35,27	41,37
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,86	20,95

B.30.10.0050.035	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE** **alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.015	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m	1,40	8,55	11,97	21,13
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,45
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	29,50
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	27,15
	Spese generali del 15% su 44,79 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,51 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,11	56,68
				Costo materiali fc	12,67	22,37
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,87	20,95

B.30.10.0050.040	**COLLARINI O CONVERSE ISOLATE A FISSAGGIO INDIPENDENTE alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.020	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,80	m	1,80	10,30	18,54	28,54
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,39
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	9,98	0,01	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80	h	0,000625	30,06	0,02	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,60 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	26,74	16,71	25,72
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,60	h	0,63	24,61	15,38	23,67
	Spese generali del 15% su 51,36 Euro				7,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,07 Euro				5,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,11	49,43
				Costo materiali fc	19,24	29,62
				Costo noli e trasporti	0,01	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,61	20,95

B.30.10.0055.005	**LATTONERIE SAGOMATE IN PIOMBO** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0014.005	NASTRO IN PIOMBO spessore 12/10 di mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,50	kg	12,50	3,41	42,63	35,50
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da circa 20x5 m² (circa 20x60 kg) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/20*5	h	0,01	9,98	0,12	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da circa 20x5 m² (circa 20x60 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/20*5	h	0,01	30,06	0,38	0,31
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,74	26,74	22,27
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,61	24,61	20,49
	Spese generali del 15% su 94,93 Euro				14,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,17 Euro				10,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**120,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,73	43,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	43,08	35,87
			Costo noli e trasporti	0,13	0,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,16	20,95
B.30.10.0060.005	**COLMO VENTILATO COMPLETO** **lamiera di acciaio zincato preverniciato**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0025.030	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	13,00	13,65	23,02
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	9,72	3,40	5,74
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,40
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm sottostruttura doppi listelli 5x3 cm sovrapposti interasse circa 70 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,20+0,20)*2/0,70	m	1,14	0,36	0,41	0,69
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate sottostruttura doppie tavole 200x25 mm a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00*0,20*0,025*2	m³	0,010	350,00	3,50	5,90
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	26,74	13,37	22,55
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00	h	0,50	24,61	12,31	20,75
	Spese generali del 15% su 46,87 Euro				7,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,91 Euro				5,39	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**59,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)		**59,30**	
Riepilogo per categoria						
			Costo manodopera in cantiere		25,68	43,30
			Costo materiali fc		21,20	35,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti		12,42	20,95
B.30.10.0060.010	**COLMO VENTILATO COMPLETO** **laminato di rame**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0030.030	LATTONERIA IN RAME sviluppo 67 cm				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	44,05	46,25	41,78
Z.49.01.0030.025	LATTONERIA IN RAME sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	m	0,35	32,68	11,44	10,33
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,21
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm sottostruttura doppi listelli 5x3 cm sovrapposti interasse circa 70 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,20+0,20)*2/0,70	m	1,14	0,36	0,41	0,37
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate sottostruttura doppie tavole 200x25 mm a correre (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00*0,20*0,025*2	m³	0,010	350,00	3,50	3,16
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,74	13,37	12,08
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	24,61	12,31	11,12
	Spese generali del 15% su 87,51 Euro				13,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,64 Euro				10,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,68	23,19
				Costo materiali fc	61,84	55,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,19	20,95

B.30.10.0060.015	**COLMO VENTILATO COMPLETO** **laminato di zinco-titanio prepatinato**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0032.030	LATTONERIA IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m	1,05	40,24	42,25	44,25
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	m	0,35	9,72	3,40	3,56
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm sottostruttura doppi listelli 5x3 cm sovrapposti interasse circa 70 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,20+0,20)*2/0,70	m	1,14	0,36	0,41	0,43
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate sottostruttura doppie tavole 200x25 mm a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00*0,20*0,025*2	m³	0,010	350,00	3,50	3,67
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,74	13,37	14,00
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	24,61	12,31	12,89
	Spese generali del 15% su 75,47 Euro				11,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,80 Euro				8,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,68	26,89
				Costo materiali fc	49,80	52,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,00	20,95

B.30.10.0060.020	**COLMO VENTILATO COMPLETO** **laminato di alluminio preverniciato**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.030	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 67 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m	1,05	17,19	18,05	27,83
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm sottostruttura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m	0,35	9,72	3,40	5,25
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,36
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm sottostruttura doppi listelli 5x3 cm sovrapposti interasse circa 70 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,20+0,20)*2/0,70	m	1,14	0,36	0,41	0,63
Z.28.01.0030.012	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e piallate sottostruttura doppie tavole 200x25 mm a correre (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00*0,20*0,025*2	m³	0,010	350,00	3,50	5,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,74	13,37	20,61
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	24,61	12,31	18,97
	Spese generali del 15% su 51,27 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,97 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,68	39,59
				Costo materiali fc	25,60	39,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,59	20,95

B.30.10.0065.005	**RACCORDI INTEGRATI PER VOLUMI EMERGENTI** **lamiera di acciaio zincato preverniciato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm perimetro medio volume emergente 2.50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50	m	2,50	9,72	24,30	18,54
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,19
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	4,50	2,25	1,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		30,06	0,05	0,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,74	26,74	20,40
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,43	25,43	19,40
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,61	24,61	18,77
Spese generali del 15% su 103,65 Euro				15,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 119,19 Euro				11,92	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**131,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**131,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				76,83	58,60
Costo materiali fc				26,80	20,44
Costo noli e trasporti				0,02	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,47	20,95

B.30.10.0065.010	**RACCORDI INTEGRATI PER VOLUMI EMERGENTI** **laminato di rame**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0030.025	LATTONERIA IN RAME sviluppo 50 cm perimetro medio volume emergente 2.50 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,50	m	2,50	32,68	81,70	40,07
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	3,61	0,36	0,18
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	4,50	2,25	1,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		30,06	0,05	0,02
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,74	26,74	13,11
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,43	25,43	12,47
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,61	24,61	12,07
	Spese generali del 15% su 161,15 Euro				24,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,33 Euro				18,53	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**203,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**203,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	76,83	37,68
			Costo materiali fc	84,31	41,35
			Costo noli e trasporti	0,02	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,71	20,94

B.30.10.0065.020	**RACCORDI INTEGRATI PER VOLUMI EMERGENTI** **laminato di alluminio preverniciato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0040.025	LATTONERIA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm perimetro medio volume emergente 2.50 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50	m	2,50	12,87	32,18	22,80
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100pz.	0,10	2,53	0,25	0,18
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	4,50	2,25	1,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/80*2,50	h		30,06	0,05	0,03
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,74	26,74	18,95
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria un elemento (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,43	25,43	18,02
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,61	24,61	17,44
	Spese generali del 15% su 111,52 Euro				16,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,25 Euro				12,83	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**141,10**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	76,83	54,45	
Costo materiali fc	34,68	24,58	
Costo noli e trasporti	0,02	0,01	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,55	20,94	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.10.0070.005	**STUOIA ANTIROMBO TRIDIMENSIONALE TRASPIRANTE**	**m²**	**37,5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0095.025	SCHERMI POLIPROPILENE stuoia antirombo sottomanto tridimensionale traspirante sfrido e sovrapposizioni 10% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 41,00	m²	41,00	8,64	354,24	70,81
Z.37.01.0260.020	COLLE E BANDE ADESIVE nastro butilico biadesivo teli polietilene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 27,00	m	27,00	0,57	15,39	3,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 16x37,50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 16x37,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/600	h	0,00008333	30,06		
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 75,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/75*37,50	h	0,50	26,74	13,37	2,67
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/75*37,50	h	0,50	24,61	12,31	2,46
	Spese generali del 15% su 395,31 Euro				59,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 454,61 Euro				45,46	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**500,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,69	5,13
				Costo materiali fc	369,60	73,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,74	20,94

B.30.10.0075.005	**MATERASSINO ANTIROMBO TRIDIMENSIONALE**	**m²**	**30**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0095.025	SCHERMI POLIPROPILENE stuoia antirombo sottomanto tridimensionale traspirante sfrido e sovrapposizioni 10% (Costo materiali fc)	m²	33,00	8,64	285,12	78,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 6x30 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	9,98		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni bancale da 6x30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/180	h	0,00027778	30,06	0,01	
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 90,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	26,74	0,30	0,08
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	24,61	0,27	0,08
	Spese generali del 15% su 285,70 Euro				42,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 328,56 Euro				32,86	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,57	0,16
				Costo materiali fc	285,12	78,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,69	20,94

B.30.15.0010.005	**RETE SCALA PARANEVE IN ACCIAIO ZINCATO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0045.005	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO piastre acciaio zincato paraneve a rete 150 mm 1 piastra ogni 2 nervature (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	cad.	0,75	23,75	17,81	41,22
Z.49.01.0045.020	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO rete acciaio zincato paraneve 150 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,46	13,46	31,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x3 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x3 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/60	h	0,00083333	30,06	0,03	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 18,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	26,74	1,49	3,44
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	24,61	1,37	3,16
	Spese generali del 15% su 34,16 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,28 Euro				3,93	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,21**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	2,88	6,66
				Costo materiali fc	31,27	72,37
				Costo noli e trasporti	0,01	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,95

B.30.15.0020.005	**PARANEVE TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO** **un tubo diametro 3/4"**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0045.010	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO piastre acciaio zincato paraneve tubolare 1x3/4" 1 piastra ogni 2 nervature (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	cad.	0,75	3,19	2,39	19,11
Z.49.01.0045.025	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO tubo acciaio zincato paraneve diametro 3/4" (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	3,41	3,41	27,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60	h	0,02	9,98	0,17	1,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	30,06	0,50	4,00
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	26,74	1,78	14,24
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	24,61	1,64	13,10
	Spese generali del 15% su 9,89 Euro				1,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,38 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,52**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	3,93	31,35
				Costo materiali fc	5,80	46,35
				Costo noli e trasporti	0,17	1,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,94

B.30.15.0020.010	**PARANEVE TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO** **due tubi diametro 3/4"**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0045.015	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO piastre acciaio paraneve tubolare 2x3/4" 1 piastra ogni 2 nervature (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,75	cad.	0,75	5,20	3,90	18,88
Z.49.01.0045.025	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO tubo acciaio zincato paraneve diametro 3/4" (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,00	m	2,00	3,41	6,82	33,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60*2	h	0,03	9,98	0,33	1,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60*2	h	0,03	30,06	1,00	4,85
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	26,74	2,23	10,79
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12	h	0,08	24,61	2,05	9,93
	Spese generali del 15% su 16,33 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,78 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,28	25,56
				Costo materiali fc	10,72	51,89
				Costo noli e trasporti	0,33	1,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,33	20,95

B.30.15.0025.005	**PARANEVE TUBOLARE IN RAME**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0050.010	PARANEVE E ACCESSORI IN RAME piastre rame paraneve tubolare 1x3/4" 1 piastra ogni 2 nervature (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,75	cad.	0,75	12,59	9,44	25,34
Z.49.01.0050.020	PARANEVE E ACCESSORI IN RAME tubo rame paraneve diametro 3/4" (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	16,42	16,42	44,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 20x3 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	9,98	0,17	0,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 20x3 m					
	(Costo manodopera in cantiere)	h		30,06		
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 15,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	26,74	1,78	4,78
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	24,61	1,64	4,40
	Spese generali del 15% su 29,45 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,87 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,42	9,19
				Costo materiali fc	25,86	69,41
				Costo noli e trasporti	0,17	0,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,81	20,95

B.30.15.0030.005	**PARANEVE SAGOMATI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0025.015	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm					
	(Costo materiali fc)	m	4,00	6,48	25,92	47,65
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	100pz.	1,20	8,14	9,77	17,96
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	4,50	0,45	0,83
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 30,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*4	h	0,13	26,74	3,57	6,55
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30*4	h	0,13	24,61	3,28	6,03
	Spese generali del 15% su 42,99 Euro				6,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,43 Euro				4,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,60**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	6,84	12,58
				Costo materiali fc	36,14	66,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,39	20,94
B.30.15.0045.005	**PARANEVE TUBOLARE IN ALLUMINIO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0053.010	PARANEVE E ACCESSORI IN ALLUMINIO piastre alluminio paraneve tubolare 1x3/4" 1 piastra ogni nervatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	cad.	1,50	5,56	8,34	37,35
Z.49.01.0053.020	PARANEVE E ACCESSORI IN ALLUMINIO tubo alluminio paraneve diametro 3/4" (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	5,79	5,79	25,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60	h	0,02	9,98	0,17	0,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x6 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	30,06	0,50	2,24
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 18,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	26,74	1,49	6,65
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	24,61	1,37	6,12
	Spese generali del 15% su 17,65 Euro				2,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,30 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,35	15,02
				Costo materiali fc	14,13	63,28
				Costo noli e trasporti	0,17	0,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,68	20,95
B.30.15.0050.005	**NASI PARANEVE** **acciaio zincato preverniciato per tegole**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0045.030	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO nasi paraneve acciaio zincato preverniciati per tegole (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,91	0,91	48,66
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 90 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	26,74	0,30	15,89
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	24,61	0,27	14,62
	Spese generali del 15% su 1,48 Euro				0,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,70 Euro				0,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,57	30,48
				Costo materiali fc	0,91	48,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,39	20,96

B.30.15.0050.010	**NASI PARANEVE** **acciaio zincato preverniciato per coppi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0045.035	PARANEVE E ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO nasi paraneve acciaio zincato preverniciati per coppi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	37,23
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 90 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	26,74	0,30	21,69
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/90	h	0,01	24,61	0,27	19,96
	Spese generali del 15% su 1,08 Euro				0,16	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,24 Euro				0,12	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,57	41,61
				Costo materiali fc	0,51	37,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,29	20,88

B.30.15.0050.015	**NASI PARANEVE** **rame per tegole**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0050.025	PARANEVE E ACCESSORI IN RAME nasi paraneve rame per tegole (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,40	3,40	67,73
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 90 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	26,74	0,30	5,92
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	24,61	0,27	5,45
	Spese generali del 15% su 3,97 Euro				0,60	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,57 Euro				0,46	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,57	11,35
				Costo materiali fc	3,40	67,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,05	20,98

B.30.15.0050.020	**NASI PARANEVE** **rame per coppi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0050.030	PARANEVE E ACCESSORI IN RAME nasi paraneve rame per coppi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,77	3,77	68,30
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 90 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	25,43	0,28	5,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/90	h	0,01	27,90	0,31	5,62
	Spese generali del 15% su 4,36 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,02 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,59	10,74
				Costo materiali fc	3,77	68,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,16	20,94

B.30.20.0005.005	**TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **sezione circolare diametro 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0055.005	TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	m	1,20	3,68	4,42	30,84
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,35
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,87	0,44	3,04
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	23,34
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	21,48
	Spese generali del 15% su 11,32 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,02 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	44,83
				Costo materiali fc	4,90	34,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,00	20,95

B.30.20.0005.010	**TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **sezione circolare diametro 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0055.010	TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	m	1,20	4,19	5,03	33,30
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,34
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,87	0,44	2,88
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	22,14
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	20,37
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	42,51
				Costo materiali fc	5,51	36,52

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,16	20,94
B.30.20.0005.015	**TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **sezione circolare diametro 120 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0055.015	TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 120 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	4,85	5,82	36,15
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,31
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,87	0,44	2,70
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	20,76
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	19,11
	Spese generali del 15% su 12,73 Euro				1,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,63 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,42	39,87
	Costo materiali fc				6,31	39,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,37	20,94
B.30.20.0005.020	**TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **sezione quadrata 80x80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0055.020	TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione quadrata 80x80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	5,24	6,29	37,68
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,30
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,87	0,44	2,61
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	20,03
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	18,43
	Spese generali del 15% su 13,19 Euro				1,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,17 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	38,46
				Costo materiali fc	6,77	40,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,50	20,95

B.30.20.0005.025	**TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO** **sezione quadrata 100x100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0055.025	TUBI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione quadrata 100x100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	m	1,20	5,89	7,07	39,98
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,29
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,87	0,44	2,46
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	18,91
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	17,40
	Spese generali del 15% su 13,97 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,07 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	36,31
				Costo materiali fc	7,55	42,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,94

B.30.20.0010.005	**TUBI IN RAME** **diametro 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0060.005	TUBI IN RAME					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	18,14	21,77	58,50
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,19
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,31	1,16	3,10
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	8,98
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,27
	Spese generali del 15% su 29,41 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,83 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	17,25
				Costo materiali fc	23,00	61,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,80	20,95

B.30.20.0010.010	**TUBI IN RAME** **diametro 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0060.010	TUBI IN RAME diametro 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	22,18	26,62	61,41
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,17
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,31	1,16	2,66
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	7,71
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	7,10
	Spese generali del 15% su 34,26 Euro				5,14	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 39,40 Euro				3,94	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,42	14,81
Costo materiali fc				27,84	64,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,08	20,95

B.30.20.0010.015	**TUBI IN RAME** **diametro 120 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0060.015	TUBI IN RAME diametro 120 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	26,40	31,68	63,68
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,15
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,31	1,16	2,32
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	6,72
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	6,18
	Spese generali del 15% su 39,33 Euro				5,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,23 Euro				4,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,42	12,90
	Costo materiali fc				32,91	66,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,42	20,95

B.30.20.0012.005	**TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO** **diametro 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0062.005	TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO diametro 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	16,78	20,14	57,38
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.49.01.0090.037	MATERIALE COMPLEMENTARE collari zinco titanio prepatinato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,27	1,14	3,23
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	9,53
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,77
	Spese generali del 15% su 27,74 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,90 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	18,29
				Costo materiali fc	21,32	60,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,35	20,95

B.30.20.0012.010	**TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO diametro 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0062.010	TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO diametro 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	19,00	22,80	59,28
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,13
Z.49.01.0090.037	MATERIALE COMPLEMENTARE collari zinco titanio prepatinato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,27	1,14	2,95
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	8,69
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,00
	Spese generali del 15% su 30,41 Euro				4,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,97 Euro				3,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	16,69

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	23,99	62,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,06	20,95

B.30.20.0012.015	**TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO** **diametro 120 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0062.015	TUBI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO diametro 120 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	24,93	29,92	63,03
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,11
Z.49.01.0090.037	MATERIALE COMPLEMENTARE collari zinco titanio prepatinato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,27	1,14	2,39
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	7,04
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	6,48
	Spese generali del 15% su 37,52 Euro				5,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,15 Euro				4,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,46**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,42	13,53
Costo materiali fc	31,10	65,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,94	20,95

B.30.20.0015.005	**TUBI IN ACCIAIO INOX** **diametro 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0065.005	TUBI IN ACCIAIO INOX diametro 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	10,97	13,16	50,03
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,62
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,11	1,06	4,01
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	12,70
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	11,69
	Spese generali del 15% su 20,80 Euro				3,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,92 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	24,40
				Costo materiali fc	14,38	54,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,51	20,95

B.30.20.0015.010	**TUBI IN ACCIAIO INOX** **diametro 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0065.010	TUBI IN ACCIAIO INOX diametro 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	13,32	15,98	53,49
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,54
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,11	1,06	3,53
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	11,19
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	10,30
	Spese generali del 15% su 23,62 Euro				3,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,16 Euro				2,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	21,48
				Costo materiali fc	17,20	57,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,26	20,95

B.30.20.0015.015	**TUBI IN ACCIAIO INOX** **diametro 120 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0065.015	TUBI IN ACCIAIO INOX diametro 120 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	16,33	19,60	56,88
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,47
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,11	1,06	3,06
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	9,70
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,93
	Spese generali del 15% su 27,23 Euro				4,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,32 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	18,63
				Costo materiali fc	20,81	60,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,22	20,95

B.30.20.0017.005	**TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO diametro 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0067.003	TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO diametro 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m	1,20	9,28	11,14	47,49
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,22
Z.49.01.0090.042	MATERIALE COMPLEMENTARE collari alluminio preverniciato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	1,87	0,94	3,99
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	14,25
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	13,12
	Spese generali del 15% su 18,54 Euro				2,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,32 Euro				2,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	27,37
				Costo materiali fc	12,12	51,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,91	20,95

B.30.20.0017.010	**TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **diametro 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0067.005	TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO diametro 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	m	1,20	9,45	11,34	47,83
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,21
Z.49.01.0090.042	MATERIALE COMPLEMENTARE collari alluminio preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	1,87	0,94	3,94
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	14,10
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	12,97
	Spese generali del 15% su 18,75 Euro				2,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,56 Euro				2,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	27,07
				Costo materiali fc	12,33	51,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,97	20,95

B.30.20.0017.015	**TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **diametro 120 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0067.010	TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO diametro 120 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,20	m	1,20	13,01	15,61	53,61
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,17
Z.49.01.0090.042	MATERIALE COMPLEMENTARE collari alluminio preverniciato completi tassello (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	1,87	0,94	3,21
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	11,48
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	10,56
	Spese generali del 15% su 23,02 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,47 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	22,04
				Costo materiali fc	16,60	57,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

B.30.20.0020.005	**TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 80 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0070.005	TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 80x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,10	18,10	49,35
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,14
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,87	1,74	4,74
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	12,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	12,68
	Spese generali del 15% su 29,00 Euro				4,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,35 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,68**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,11	24,83
			Costo materiali fc	19,89	54,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,69	20,95

B.30.20.0020.010	**TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0070.010	TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 100x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,95	23,95	54,33
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,11
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,87	1,74	3,95
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	10,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	10,55
	Spese generali del 15% su 34,85 Euro				5,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,08 Euro				4,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,08**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	9,11	20,66
			Costo materiali fc	25,74	58,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,24	20,95

B.30.20.0020.015	**TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 120 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0070.015	TERMINALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sezione circolare diametro 120x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,95	26,95	56,58
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,11
Z.49.01.0090.030	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio zincato preverniciato completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,87	1,74	3,65
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	9,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	9,36
	Spese generali del 15% su 37,65 Euro				5,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,30 Euro				4,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,91	18,72
				Costo materiali fc	28,74	60,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,98	20,95

B.30.20.0025.005	**TERMINALI IN RAME** **sezione circolare diametro 80 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0075.005	TERMINALI IN RAME diametro 80x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,88	60,88	64,92
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,08
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,31	4,62	4,93
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) zoperatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezziz (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	4,75
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) zoperatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	4,37
	Spese generali del 15% su 74,13 Euro				11,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,25 Euro				8,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	9,13
				Costo materiali fc	65,57	69,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,65	20,95

B.30.20.0025.010	**TERMINALI IN RAME** **sezione circolare diametro 100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0075.010	TERMINALI IN RAME diametro 100x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,48	76,48	67,38
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,06
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,31	4,62	4,07
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	3,93
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	3,61
	Spese generali del 15% su 89,73 Euro				13,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,19 Euro				10,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	7,54
				Costo materiali fc	81,17	71,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,78	20,95

B.30.20.0025.015	**TERMINALI IN RAME** **sezione circolare diametro 120 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0075.015	TERMINALI IN RAME diametro 120x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,54	88,54	68,76
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,06
Z.49.01.0090.035	MATERIALE COMPLEMENTARE collari rame completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,31	4,62	3,59
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	3,46
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	3,19
	Spese generali del 15% su 101,79 Euro				15,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,06 Euro				11,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	6,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	93,23	72,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,98	20,95

B.30.20.0030.005	**TERMINALI IN ACCIAIO INOX** **sezione circolare diametro 80x1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0077.005	TERMINALI IN ACCIAIO INOX diametro 80x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,51	49,51	62,67
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,21
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,11	4,22	5,34
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	5,64
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	5,19
	Spese generali del 15% su 62,45 Euro				9,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,82 Euro				7,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,56	10,83
Costo materiali fc	53,89	68,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,55	20,95

B.30.20.0030.010	**TERMINALI IN ACCIAIO INOX** **sezione circolare diametro 100x1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0077.010	TERMINALI IN ACCIAIO INOX diametro 100x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,76	55,76	64,16
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,19
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,11	4,22	4,86
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	5,13
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	4,72
	Spese generali del 15% su 68,70 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,01 Euro				7,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	9,85
				Costo materiali fc	60,14	69,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,21	20,95

B.30.20.0030.012	**TERMINALI IN ACCIAIO INOX** **sezione circolare diametro 100x2000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0077.012	TERMINALI IN ACCIAIO INOX diametro 100x2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,00	70,00	66,72
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,16
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,11	4,22	4,02
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	4,25
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	3,91
	Spese generali del 15% su 82,94 Euro				12,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,38 Euro				9,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	8,16
				Costo materiali fc	74,38	70,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,98	20,95

B.30.20.0030.015	**TERMINALI IN ACCIAIO INOX** **sezione circolare diametro 120x1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0077.015	TERMINALI IN ACCIAIO INOX diametro 120x1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,00	62,00	65,40
Z.49.01.0090.012	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti acciaio inox					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	8,14	0,16	0,17
Z.49.01.0090.040	MATERIALE COMPLEMENTARE collari acciaio inox completi tassello					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,11	4,22	4,45
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	24,61	4,10	4,33
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	26,74	4,46	4,70
	Spese generali del 15% su 74,94 Euro				11,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,18 Euro				8,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,56	9,03
				Costo materiali fc	66,38	70,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	20,95

B.30.30.0010.005	**CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione circolare sviluppo 28 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0080.005	CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione semicircolare sviluppo 28 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	3,49	4,54	18,78
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,21
Z.49.01.0090.045	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	2,73	4,64	19,21
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,16
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	13,83
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	13,16
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	12,73
	Spese generali del 15% su 19,10 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,97 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,64	39,88
				Costo materiali fc	9,45	39,13
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,06	20,95

B.30.30.0010.010	**CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI** **sezione circolare sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0080.010	CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione semicircolare sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	3,95	5,14	20,61
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,20
Z.49.01.0090.045	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	2,73	4,64	18,62
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,15
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	13,41
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	12,76
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	12,34
	Spese generali del 15% su 19,70 Euro				2,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,66 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,92**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	9,64	38,67
				Costo materiali fc	10,05	40,34
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95

B.30.30.0010.015	**CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI** **sezione circolare sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0080.015	CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione semicircolare sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	4,78	6,21	23,65
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,19
Z.49.01.0090.045	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	2,73	4,64	17,66
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,14
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	12,72
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	12,10
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	11,71
	Spese generali del 15% su 20,74 Euro				3,11	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,85 Euro				2,39	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,64	36,67
				Costo materiali fc	11,13	42,36
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,50	20,91

B.30.30.0010.030	**CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione quadrata sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0080.030	CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione quadrata sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	4,61	5,99	23,04
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	12,85
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,19
Z.49.01.0090.045	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	2,73	4,64	17,84
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,14
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	12,22
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	11,83
	Spese generali del 15% su 20,56 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,64 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,64	37,05
				Costo materiali fc	10,91	41,95
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	20,95

B.30.30.0010.035	**CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI** **sezione quadrata sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0080.035	CANALI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI sezione quadrata sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	7,17	9,32	30,84
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,17
Z.49.01.0090.045	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	2,73	4,64	15,36
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,12
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	11,06
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	10,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	10,18
	Spese generali del 15% su 23,89 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,47 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,64	31,89
				Costo materiali fc	14,24	47,11
				Costo noli e trasporti	0,01	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

B.30.30.0020.005	**CANALI IN RAME** **sviluppo 28 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0085.005	CANALI IN RAME sezione semicircolare sviluppo 28 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	19,48	25,32	48,09
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,14
Z.49.01.0090.050	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio ramato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	3,74	6,36	12,07
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	6,35
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	6,04
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	5,84
Spese generali del 15% su 41,63 Euro				6,24	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 47,87 Euro				4,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,66**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**52,66**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,64	18,30
Costo materiali fc				31,98	60,73
Costo noli e trasporti				0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,03	20,95

B.30.30.0020.010	**CANALI IN RAME** **sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0085.010	CANALI IN RAME sezione semicircolare sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	22,13	28,77	50,45
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,13
Z.49.01.0090.050	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio ramato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	3,74	6,36	11,15
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,07
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	5,86
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	5,57
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	5,40
Spese generali del 15% su 45,07 Euro				6,76	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 51,83 Euro				5,18	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,02**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,02**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,64	16,90
			Costo materiali fc	35,42	62,13
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,94	20,95

B.30.30.0020.015	**CANALI IN RAME** **sviluppo 40 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0085.015	CANALI IN RAME sezione semicircolare sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	27,76	36,09	54,45
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,11
Z.49.01.0090.050	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio ramato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	3,74	6,36	9,59
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	5,04
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	4,80
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	4,64
	Spese generali del 15% su 52,39 Euro				7,86	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 60,25 Euro				6,03	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**66,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,64	14,54
Costo materiali fc				42,74	64,49
Costo noli e trasporti				0,01	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,88	20,95

B.30.30.0020.020	**CANALI IN RAME** **sviluppo 50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0085.020	CANALI IN RAME sezione semicircolare sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	33,10	43,03	57,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,05
Z.49.01.0090.015	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti rame (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	3,61	0,07	0,10
Z.49.01.0090.050	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti acciaio ramato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	3,74	6,36	8,47
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	4,45
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	4,23
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	4,10
	Spese generali del 15% su 59,33 Euro				8,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,23 Euro				6,82	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,64	12,84
			Costo materiali fc	49,69	66,19
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,72	20,95
B.30.30.0030.005	**CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO** **sviluppo 28 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0087.005	CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sezione semicircolare sviluppo 28 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	13,60	17,68	37,29
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,11
Z.49.01.0090.052	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti zinco titanio prepatinato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	5,81	9,88	20,83
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,08
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	7,05
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	6,70
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	6,49
	Spese generali del 15% su 37,48 Euro				5,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,10 Euro				4,31	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,41**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,64	20,32
			Costo materiali fc	27,83	58,71
			Costo noli e trasporti	0,01	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,93	20,95

B.30.30.0030.010	**CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO** **sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0087.010	CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sezione semicircolare sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	14,85	19,31	39,02
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,10
Z.49.01.0090.052	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti zinco titanio prepatinato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	5,81	9,88	19,97
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,08
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	6,76
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	6,43
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	6,22
	Spese generali del 15% su 39,11 Euro				5,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,97 Euro				4,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,47**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,64	19,48
			Costo materiali fc	29,46	59,55
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,36	20,95
B.30.30.0030.015	**CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO** **sviluppo 40 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0087.015	CANALI IN ZINCO TITANIO PREPATINATO sezione semicircolare sviluppo 40 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	20,70	26,91	45,54
Z.49.01.0090.010	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti comuni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,09
Z.49.01.0090.052	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti zinco titanio prepatinato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	5,81	9,88	16,72
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,06
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	5,66
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	5,38
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	5,21
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,72 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,64	16,31
				Costo materiali fc	37,06	62,72

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,01	0,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95
B.30.30.0040.005	**CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **sviluppo 28 cm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.49.01.0088.005	CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sezione semicircolare sviluppo 28 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	8,59	11,17	30,09
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,14
Z.49.01.0090.053	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	4,85	8,25	22,22
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,10
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	9,01
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	8,57
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,29
	Spese generali del 15% su 29,33 Euro				4,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,74 Euro				3,37	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,11**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,64	25,97
			Costo materiali fc	19,69	53,05
			Costo noli e trasporti	0,01	0,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,77	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.30.0040.010	**CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO** **sviluppo 33 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0088.010	CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sezione semicircolare sviluppo 33 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m	1,30	8,65	11,25	30,22
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,14
Z.49.01.0090.053	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti alluminio preverniciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	4,85	8,25	22,16
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,10
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	8,98
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	8,54
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	8,27
	Spese generali del 15% su 29,41 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,83 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,21**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,64	25,90
Costo materiali fc	19,77	53,12
Costo noli e trasporti	0,01	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.30.30.0040.015	**CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO**					
	sviluppo 40 cm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.49.01.0088.015	CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sezione semicircolare sviluppo 40 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,30	m	1,30	12,73	16,55	37,68
Z.49.01.0090.017	MATERIALE COMPLEMENTARE rivetti alluminio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	100pz.	0,02	2,53	0,05	0,12
Z.49.01.0090.053	MATERIALE COMPLEMENTARE sostegni canali completi di tiranti alluminio preverniciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,70	cad.	1,70	4,85	8,25	18,77
Z.16.01.0040.020	SIGILLANTI sigillante siliconico lamiera in cartucce 310 ml (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	4,50	0,23	0,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		9,98	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio da 10x4 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05/40	h		30,06	0,04	0,09
Z.01.30.0010.010	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	26,74	3,34	7,61
Z.01.30.0010.020	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) operatore addetto alla posa - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	25,43	3,18	7,24
Z.01.30.0010.030	IMPRENDITORE LATTONIERE - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	24,61	3,08	7,00
	Spese generali del 15% su 34,72 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,93 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,92**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,64	21,94
Costo materiali fc	25,07	57,08
Costo noli e trasporti	0,01	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,20	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.33"

OPERE DA PITTORE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.10.0015.005	**RASATURA CON STUCCO MURALE**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: parete dimensioni 4.00x3.00 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0100.020	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA stucco in pasta pronto per interni consumo per ogni mano di spessore 0.3 mm = 540 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,50*2	kg	13,00	1,21	15,73	14,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria per ciascuna mano 20 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*12*2	h	1,20	30,06	36,07	33,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*12*2	h	1,20	27,90	33,48	31,03
	Spese generali del 15% su 85,28 Euro				12,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,07 Euro				9,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,55	64,47
				Costo materiali fc	15,73	14,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,60	20,95

B.33.10.0020.005	**MASCHERAMENTI PER ESTERNI**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: Facciata 6.00x2.00 m con presenza di 2 fori da 1.40x1.40 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,74
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino esterno (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,30	0,13	0,35
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezione accessori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	0,95	0,10	0,26
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,20	m²	2,20	0,46	1,01	2,73
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*12	h	0,48	30,06	14,43	38,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*12	h	0,48	27,90	13,39	36,12
	Spese generali del 15% su 29,33 Euro				4,40	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,73 Euro				3,37	9,10
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,82	75,02
				Costo materiali fc	1,51	4,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,78	20,97

B.33.10.0022.005	**MASCHERAMENTI PER INTERNI** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: dimensione ambiente considerato due lati (7.00+7.00)x3.00 m con la presenza di una porta	**m²**	**42**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	cad.	0,75	0,95	0,71	1,28
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione serramento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	1,30	0,39	0,70
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezione accessori (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,20
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,22
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione perimetro (Costo materiali fc)	m²	15,00	0,46	6,90	12,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 120 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/120*42	h	0,35	30,06	10,52	18,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/120*42	h	0,35	27,90	9,77	17,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 29,08 Euro				4,36	7,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,44 Euro				3,34	5,99
	INDENNITA'					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,1	m³	0,100	190,70	19,07	34,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	19,07	34,14
				Costo manodopera in cantiere	20,24	36,24
				Costo materiali fc	8,78	15,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	13,83

B.33.10.0025.005	**FISSATIVO MURALE IDROSOLUBILE PER INTERNI**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.010	IMPREGNANTI MURALI impregnante murale per interni idrosolubile consumo per ogni mano 0,05 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05*12	l	0,60	5,61	3,37	13,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	28,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	26,83
	Spese generali del 15% su 17,58 Euro				2,64	10,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,22 Euro				2,02	8,10
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	11,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	2,75	11,01
			Costo manodopera in cantiere	14,12	56,59
			Costo materiali fc	3,37	13,51
			Costo noli e trasporti	0,08	0,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,66	18,65

B.33.10.0026.005	**FISSATIVO MURALE IDROSOLUBILE PER ESTERNI**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.012	IMPREGNANTI MURALI impregnante murale per interni/esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,06 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,060*12	l	0,72	4,89	3,52	13,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	28,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	26,57
	Spese generali del 15% su 17,73 Euro				2,66	10,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,39 Euro				2,04	8,09
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	10,90
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,10**	

Riepilogo per categoria			
Costo indennità	2,75	10,90
Costo manodopera in cantiere	14,12	56,05
Costo materiali fc	3,52	13,95
Costo noli e trasporti	0,08	0,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,70	18,67

B.33.10.0027.005	**FONDO IGIENIZZANTE ANTIMUFFA MURALE**	**m²**	**12**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.005	IMPREGNANTI MURALI igienizzante murale antimuffa per interni/esterni consumo per ogni mano 0,05 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05*12	l	0,60	4,82	2,89	11,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	29,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	27,49
	Spese generali del 15% su 17,11 Euro				2,57	10,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,67 Euro				1,97	8,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	11,27
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,03**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	11,28
Costo manodopera in cantiere	14,12	57,98
Costo materiali fc	2,89	11,87
Costo noli e trasporti	0,08	0,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,54	18,62

B.33.10.0030.005	**FISSATIVO MURALE SOLVENTE**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.035	IMPREGNANTI MURALI impregnante murale silossano al solvente consumo per ogni mano 0,15 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15*12	l	1,80	9,49	17,08	38,89
Z.46.01.0100.010	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA diluente regolatore viscosità diluizione al 10% (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,15*0,10*12	l	0,18	7,15	1,29	2,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	16,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	15,25
	Spese generali del 15% su 32,58 Euro				4,89	11,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,47 Euro				3,75	8,53
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	6,25
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,75	6,26
				Costo manodopera in cantiere	14,12	32,16
				Costo materiali fc	18,36	41,80
				Costo noli e trasporti	0,08	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,63	19,64

B.33.10.0035.005	**FISSATIVO MURALE AI SILICATI IDROSOLUBILE**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.020	IMPREGNANTI MURALI impregnante murale ai silicati consumo per ogni mano 0,07 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07*12	l	0,84	6,57	5,52	19,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	26,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	24,16
	Spese generali del 15% su 19,73 Euro				2,96	10,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,69 Euro				2,27	8,19
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	9,91
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,75	9,91
				Costo manodopera in cantiere	14,12	50,95
				Costo materiali fc	5,52	19,91
				Costo noli e trasporti	0,08	0,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,23	18,87

B.33.10.0040.005	**FISSATIVO MURALE SILOSSANO IDROSOLUBILE**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0010.030	IMPREGNANTI MURALI impregnante murale silossano idrosolubile consumo per ogni mano 0,12 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12*12	l	1,44	5,15	7,42	24,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	30,06	7,21	23,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/50*12	h	0,24	27,90	6,70	22,23
	Spese generali del 15% su 21,63 Euro				3,24	10,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,87 Euro				2,49	8,26
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	9,12
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,51**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	2,75	9,12
Costo manodopera in cantiere	14,12	46,89
Costo materiali fc	7,42	24,62
Costo noli e trasporti	0,08	0,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,72	19,00

B.33.10.0050.005	**IDROSABBIATURA DI PIETRE**	**m²**	**2,34**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.105	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS80 UNI EN 13163 protezione serramento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,50*4	m²/cm	6,00	0,57	3,42	3,75
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm dimensioni finestra 1,00x1,50 m - larghezza contorno 15 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	cad.	0,15	1,13	0,17	0,19
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ consumo circa 5 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,008	m³	0,008	23,01	0,18	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 3 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/3*2,34	h	0,78	14,77	11,52	12,63
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 900 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/900*0,008*1600	h	0,01	11,93	0,17	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/900*0,008*1600	h	0,01	30,06	0,43	0,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto ad imballo, disimballo e pulizia ponteggi - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/6*2,34	h	0,39	27,90	10,88	11,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*2,34	h	0,78	30,06	23,45	25,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3*2,34	h	0,78	27,90	21,76	23,86
	Spese generali del 15% su 71,98 Euro				10,80	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,78 Euro				8,28	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,008	m³	0,008	15,77	0,13	0,14
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,13	0,14
				Costo manodopera in cantiere	56,52	61,98
				Costo materiali fc	3,77	4,14
				Costo noli e trasporti	11,69	12,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,08	20,92

B.33.10.0055.005	**PROTETTIVO CONSOLIDANTE MINERALE PER MARMO E PIETRE** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: dimensioni finestra 1,00x1,50 m - cornice perimetrale 15 cm	**m²**	**2,34**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm lati esterni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	cad.	0,15	1,13	0,17	0,19
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m lati interni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	1,30	0,33	0,36
Z.46.01.0010.040	IMPREGNANTI MURALI impregnante consolidante per pietre naturali idrosolubile consumo per una mano 0,25 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25*2*2,34	l	1,17	27,40	32,06	35,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*2,34	h		11,93	0,02	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*2,34	h		30,06	0,04	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a imballo e disimballo - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*2,34	h	0,39	30,06	11,72	12,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*2,34	h	0,47	30,06	14,07	15,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*2,34	h	0,47	27,90	13,06	14,36
	Spese generali del 15% su 71,46 Euro				10,72	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,18 Euro				8,22	9,04
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*2,34	m³	0,003	190,70	0,54	0,59
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,54	0,59
				Costo manodopera in cantiere	38,89	42,77
				Costo materiali fc	32,55	35,80
				Costo noli e trasporti	0,02	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,94	20,83

B.33.10.0060.005	**RIMOZIONE DI VERNICI SU LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0100.030	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA rotolo carta abrasiva altezza 120 mm lunghezza 50 m grana 60 consumo 0,30 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	m	0,30	0,52	0,16	0,99
Z.46.01.0100.040	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA dischi abrasivi con velcro grana 60 consumo 0,50 pezzi/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	2,52	1,26	8,01
Z.46.01.0100.015	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA sverniciatore universale inodoro consumo saltuario medio 0,10 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	l	0,10	9,99	1,00	6,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 3 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3	h	0,33	30,06	10,02	63,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 12,43 Euro				1,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 14,30 Euro				1,43	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**15,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,02	63,70
Costo materiali fc				2,42	15,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,30	20,95

B.33.10.0065.005	**FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a spruzzo**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0030.005	IMPREGNANTI LEGNO fondo impregnante al solvente incolore consumo per ogni mano 0,10 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*2*1,40	l	0,28	12,43	3,48	20,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	11,93	0,01	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	30,06	0,03	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50*1,40	h	0,31	30,06	9,35	56,32
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	11,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	8,91
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*1,40	m³	0,002	190,70	0,32	1,93
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**11,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo indennità				0,32	1,93
	Costo manodopera in cantiere				9,38	56,48
	Costo materiali fc				3,48	20,96
	Costo noli e trasporti				0,01	0,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,41	20,54

B.33.10.0065.010	**FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0030.005	IMPREGNANTI LEGNO fondo impregnante al solvente incolore consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,08*2*1,40	l	0,22	12,43	2,78	9,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	11,93	0,01	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	30,06	0,03	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*1,40	h	0,70	30,06	21,04	68,98
	Spese generali del 15% su 23,86 Euro				3,58	11,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,44 Euro				2,74	8,99
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*1,40	m³	0,002	190,70	0,32	1,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,32	1,05
				Costo manodopera in cantiere	21,07	69,06
				Costo materiali fc	2,78	9,13
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,32	20,73

B.33.10.0070.005	**RIMOZIONE DI VERNICI SU METALLO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0100.030	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA rotolo carta abrasiva altezza 120 mm lunghezza 50 m grana 60 consumo 0,50 m/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m	0,50	0,52	0,26	2,48
Z.46.01.0100.040	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA dischi abrasivi con velcro grana 60 consumo 0,20 pezzi/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	2,52	0,50	4,81
Z.46.01.0100.015	DILUENTI, RIEMPITIVI E MINUTERIA sverniciatore universale inodoro consumo saltuario medio 0,15 l/m² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,15	l	0,15	9,99	1,50	14,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	57,42
	Spese generali del 15% su 8,27 Euro				1,24	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,52 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,01	57,42
				Costo materiali fc	2,26	21,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,19	20,95

B.33.10.0075.005	**ANTIRUGGINE UNIVERSALE** **applicazione a spruzzo**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0020.010	FONDI E ANTIRUGGINI fondo universale antiruggine consumo per una mano a spruzzo 0,15 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15*1,40*2	l	0,42	14,37	6,04	37,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	11,93	0,01	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	30,06	0,03	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6,50*1,40	h	0,22	30,06	6,47	40,01
	Spese generali del 15% su 12,55 Euro				1,88	11,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,43 Euro				1,44	8,92
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*1,40	m³	0,002	190,70	0,32	1,98
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,32	1,98
				Costo manodopera in cantiere	6,50	40,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	6,04	37,29
				Costo noli e trasporti	0,01	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,33	20,54
B.33.10.0075.010	**ANTIRUGGINE UNIVERSALE** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0020.010	FONDI E ANTIRUGGINI fondo universale antiruggine consumo per ogni mano 0,10 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10*1,40*2	l	0,28	14,37	4,02	21,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	11,93	0,01	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*1,40	h	0,00084	30,06	0,03	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*1,40	h	0,35	30,06	10,52	56,08
	Spese generali del 15% su 14,58 Euro				2,19	11,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,77 Euro				1,68	8,94
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*1,40	m³	0,002	190,70	0,32	1,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,32	1,71
				Costo manodopera in cantiere	10,55	56,22
				Costo materiali fc	4,02	21,45
				Costo noli e trasporti	0,01	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,86	20,60
B.33.20.0005.005	**IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE - Classe 4** **applicazione a rullo e pennello**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,46
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,20
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,61
Z.46.01.0040.010	PITTURE MURALI INTERNE idropittura traspirante classe 4 consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08*2*12	l	1,92	2,60	4,99	8,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	64,37
	Spese generali del 15% su 42,08 Euro				6,31	11,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,39 Euro				4,84	8,63
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	4,90
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,67**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	4,90
Costo manodopera in cantiere	36,29	64,75
Costo materiali fc	5,70	10,17
Costo noli e trasporti	0,08	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,15	19,89

B.33.20.0005.010	**IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE - Classe 4 applicazione a spruzzo**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,64
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,28
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,84
Z.46.01.0040.010	PITTURE MURALI INTERNE idropittura traspirante classe 4 consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08*2*12	l	1,92	2,60	4,99	12,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,21
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	7,64	3,82	9,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 18 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	30,06	20,04	49,41
	Spese generali del 15% su 29,87 Euro				4,48	11,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,35 Euro				3,44	8,47
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	6,77
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,75	6,78
				Costo manodopera in cantiere	20,26	49,94
				Costo materiali fc	5,70	14,05
				Costo noli e trasporti	3,90	9,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,91	19,50

B.33.20.0010.005	**IDROPITTURA MURALE LAVABILE - Classe 3 applicazione a rullo e pennello**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	cad.	0,20	1,30	0,26	0,38
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,16
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,49
Z.46.01.0040.020	PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile classe 3 consumo per ogni mano 0,14 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14*2*12	l	3,36	4,55	15,29	22,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	52,28
	Spese generali del 15% su 52,37 Euro				7,86	11,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,23 Euro				6,02	8,73
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	3,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,75	3,98
				Costo manodopera in cantiere	36,29	52,59
				Costo materiali fc	16,00	23,18
				Costo noli e trasporti	0,08	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,88	20,12

B.33.20.0010.010	**IDROPITTURA MURALE LAVABILE - Classe 3 applicazione a spruzzo**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	protezione pavimenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	cad.	0,20	1,30	0,26	0,49
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,21
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,64
Z.46.01.0040.020	PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile classe 3 consumo per ogni mano 0,14 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14*2*12	l	3,36	4,55	15,29	28,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,16
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	7,64	3,82	7,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 18 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	30,06	20,04	37,44
	Spese generali del 15% su 40,16 Euro				6,02	11,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,19 Euro				4,62	8,63
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	5,13
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,75	5,13
				Costo manodopera in cantiere	20,26	37,85
				Costo materiali fc	16,00	29,89
				Costo noli e trasporti	3,90	7,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	19,89

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0015.005	**IDROPITTURA MURALE LAVABILE DI QUALITA' - Classe 1**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,37
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,16
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,48
Z.46.01.0040.030	PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile alta qualità classe 1 consumo per ogni mano 0,11 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11*2*12	l	2,64	6,37	16,82	23,71
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	50,86
	Spese generali del 15% su 53,91 Euro				8,09	11,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,99 Euro				6,20	8,74
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	3,87
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,91**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	3,87
Costo manodopera in cantiere	36,29	51,17
Costo materiali fc	17,52	24,70
Costo noli e trasporti	0,08	0,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,29	20,15

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0020.005	**IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,37
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,16
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,49
Z.46.01.0040.040	PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile antimuffa classe 2 consumo per ogni mano 0,12 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*2*12	l	2,88	5,42	15,61	22,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	52,01
	Spese generali del 15% su 52,70 Euro				7,91	11,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,60 Euro				6,06	8,74
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	3,96
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,78**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	3,96
Costo manodopera in cantiere	36,29	52,32
Costo materiali fc	16,32	23,53
Costo noli e trasporti	0,08	0,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,97	20,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0022.005	**IDROSMALTO MURALE DI QUALITA' - Classe 1**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,31
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,13
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,40
Z.46.01.0040.050	PITTURE MURALI INTERNE idrosmalto satinato classe 1 consumo per ogni mano 0,14 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14*2*12	l	3,36	8,15	27,38	32,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	42,88
	Spese generali del 15% su 63,91 Euro				9,59	11,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,50 Euro				7,35	8,74
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	3,26
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,01**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	3,27
Costo manodopera in cantiere	36,29	43,14
Costo materiali fc	28,09	33,40
Costo noli e trasporti	0,08	0,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,93	20,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0023.005	**IDROSMALTO MURALE - Classe 2**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,33
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,14
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,43
Z.46.01.0040.060	PITTURE MURALI INTERNE idrosmalto satinato classe 2 consumo per ogni mano 0,14 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14*2*12	l	3,36	6,99	23,49	29,65
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*12	h	1,20	30,06	36,07	45,55
	Spese generali del 15% su 60,02 Euro				9,00	11,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,02 Euro				6,90	8,71
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	3,47
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,60**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	3,47
Costo manodopera in cantiere	36,29	45,82
Costo materiali fc	24,19	30,55
Costo noli e trasporti	0,08	0,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,90	20,08

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0032.005	**VELATURA MURALE DECORATIVA CON PARTICELLE COLORATE - Classe 2**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,27
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,12
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,35
Z.46.01.0040.065	PITTURE MURALI INTERNE velatura opaca idrosolubile classe 2 consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08*2*12	l	1,92	7,27	13,96	14,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*12	h	2,00	30,06	60,12	61,47
	Spese generali del 15% su 75,09 Euro				11,26	11,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,36 Euro				8,64	8,83
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	2,81
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,15**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	2,81
Costo manodopera in cantiere	60,34	61,69
Costo materiali fc	14,66	14,99
Costo noli e trasporti	0,08	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,91	20,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0035.005	**STUCCO MURALE VENEZIANO**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,03
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni vatie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,01
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,04
Z.46.01.0040.070	PITTURE MURALI INTERNE stucco artistico veneziano consumo per ogni mano 0,08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08*3*12	l	2,88	13,76	39,63	4,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,50*12	h	24,00	30,06	721,44	74,62
	Spese generali del 15% su 762,09 Euro				114,31	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 876,40 Euro				87,64	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	0,28
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**966,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,57**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	0,28
Costo manodopera in cantiere	721,66	74,64
Costo materiali fc	40,33	4,17
Costo noli e trasporti	0,08	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	201,95	20,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0040.005	**RIVESTIMENTO MURALE MARMORINO**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione battiscopa (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,06
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	cad.	0,10	1,13	0,11	0,02
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	0,68	0,34	0,07
Z.46.01.0040.080	PITTURE MURALI INTERNE rivestimento minerale marmorino consumo per ogni mano 0,20 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*3*12	l	7,20	16,61	119,59	26,03
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	11,93	0,09	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*12	h	0,01	30,06	0,22	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*12	h	8,00	30,06	240,48	52,34
	Spese generali del 15% su 361,09 Euro				54,16	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,25 Euro				41,53	9,04
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*12	m³	0,014	190,70	2,75	0,60
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**459,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,29**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,75	0,60
Costo manodopera in cantiere	240,70	52,38
Costo materiali fc	120,30	26,18
Costo noli e trasporti	0,08	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,69	20,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.20.0050.005	**SOVRAPPREZZO ALLE PITTURE MURALI INTERNE PER ARREDI**	**m²**	**48**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: pareti relative a locale di dimensioni 4,00x4,00x3,00 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione arredi sospesi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,68
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,13	0,23	0,59
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione arredi (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,68	2,04	5,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*12	h	0,48	30,06	14,43	37,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*12	h	0,48	27,90	13,39	34,88
	Spese generali del 15% su 30,35 Euro				4,55	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,90 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,84	72,50
				Costo materiali fc	2,50	6,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,06	21,00

B.33.25.0005.005	**IDROPITTURA LAVABILE DECORATIVA**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,18
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,17
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	0,95	0,19	0,12
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,99
Z.46.01.0050.010	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura acrilica riempitiva consumo per ogni mano 0,15 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15*2*25	l	7,50	5,23	39,23	25,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/10*25	h	2,50	30,06	75,15	48,80
	Spese generali del 15% su 117,25 Euro				17,59	11,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,84 Euro				13,48	8,76
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	3,71
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	3,72
				Costo manodopera in cantiere	75,60	49,09
				Costo materiali fc	41,48	26,93
				Costo noli e trasporti	0,18	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,05	20,16

B.33.25.0015.005	**IDROPITTURA LISCIA ELASTOMERICA** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,08
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,07
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	0,95	0,19	0,05
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,43
Z.46.01.0050.040	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura elastomerica di fondo consumo per ogni mano 0,50 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*25	l	12,50	8,81	110,13	31,00
Z.46.01.0050.045	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura elastomerica di finitura consumo per ogni mano 0.23 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23*25	l	5,75	9,72	55,89	15,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7*25	h	3,57	30,06	107,36	30,22
	Spese generali del 15% su 276,25 Euro				41,44	11,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,68 Euro				31,77	8,94
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	1,61
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**355,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,21**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	1,61
Costo manodopera in cantiere	107,80	30,34
Costo materiali fc	168,28	47,37
Costo noli e trasporti	0,18	0,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,20	20,61

B.33.25.0020.005	**IDROPITTURA ANTICARBONATAZIONE PER CONGLOMERATO**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	1,30	0,39	0,22
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,84
Z.46.01.0050.050	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura acrilica anticarbonatazione per calcestruzzo consumo per ogni mano 0.09 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09*2*25	l	4,50	9,17	41,27	22,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 8 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*25	h	3,13	30,06	93,94	52,19
	Spese generali del 15% su 137,74 Euro				20,66	11,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,40 Euro				15,84	8,80
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	3,18
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	3,18
				Costo manodopera in cantiere	94,40	52,44
				Costo materiali fc	43,20	24,00
				Costo noli e trasporti	0,18	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,50	20,28

B.33.25.0035.005	**IDROPITTURA A CALCE** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,14
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,13
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	0,95	0,19	0,10
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,79
Z.46.01.0050.030	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura minerale alla calce consumo per ogni mano 0.15 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15*2*25	l	7,50	5,05	37,88	19,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7*25	h	3,57	30,06	107,36	55,63
	Spese generali del 15% su 148,11 Euro				22,22	11,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,32 Euro				17,03	8,82
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	2,96
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,72**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	2,97
Costo manodopera in cantiere	107,80	55,85
Costo materiali fc	40,13	20,79
Costo noli e trasporti	0,18	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,25	20,34

B.33.25.0040.005	**IDROPITTURA MINERALE AI SILICATI** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,14
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,13
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,13	0,23	0,12
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,78
Z.46.01.0050.090	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura riempitiva ai silicati consumo per ogni mano 0.13 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,13*2*25	l	6,50	5,92	38,48	19,84
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 7 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7*25	h	3,57	30,06	107,36	55,34
	Spese generali del 15% su 148,75 Euro				22,31	11,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,06 Euro				17,11	8,82
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	2,95
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	2,95
				Costo manodopera in cantiere	107,80	55,57
				Costo materiali fc	40,75	21,01
				Costo noli e trasporti	0,18	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,40	20,31

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.25.0045.005	**IDROPITTURA MINERALE SILOSSANA RUSTICA**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,10
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,09
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,13	0,23	0,08
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,53
Z.46.01.0050.080	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura riempitiva silossanica consumo per ogni mano 0.35 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35*2*25	l	17,50	8,18	143,15	50,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*25	h	2,50	30,06	75,15	26,32
	Spese generali del 15% su 221,21 Euro				33,18	11,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,39 Euro				25,44	8,91
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	2,00
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,42**	

Riepilogo per categoria			
Costo indennità	5,73	2,01
Costo manodopera in cantiere	75,60	26,48

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	145,43	50,94
			Costo noli e trasporti	0,18	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,63	20,53
B.33.25.0050.005	**IDROPITTURA MINERALE SILOSSANICA PER MANUTENZIONE RIVESTIMENTI A CAPPOTTO**	**m²**	**25**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,22
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,21
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,13	0,23	0,18
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	1,22
Z.46.01.0060.100	RIVESTIMENTI MURALI pittura idrosolubile silossanica con nanoquarzo per manutenzione rivestimenti consumo per ogni mano 0,15 l/m² (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,15*2*25	l	7,50	2,09	15,68	12,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,14
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/10*25	h	2,50	30,06	75,15	60,48
	Spese generali del 15% su 93,73 Euro				14,06	11,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,80 Euro				10,78	8,68
	ONERI				
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)				
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	4,60
	Per arrotondamento				-0,05	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	4,61
			Costo manodopera in cantiere	75,60	60,85
			Costo materiali fc	17,95	14,45
			Costo noli e trasporti	0,18	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,83	19,98

B.33.25.0060.005	**SOVRAPPREZZO IDROPITTURE MURARIE E RIVESTIMENTI PER TINTE MEDIO-FORTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0060.100	RIVESTIMENTI MURALI pittura idrosolubile silossanica con nanoquarzo per manutenzione rivestimenti consumo per ogni mano 0,15 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: -0,15	l	-0,15	2,09	-0,31	-52,25
Z.46.01.0060.100	RIVESTIMENTI MURALI pittura idrosolubile silossanica con nanoquarzo per manutenzione rivestimenti consumo per ogni mano 0,15 l/m² - costo medio superiore tinte medio/forti 2,50 volte superiore (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15*2,50	l	0,38	2,09	0,78	130,63
	Spese generali del 15% su 0,47 Euro				0,07	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,54 Euro				0,05	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,47	78,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,13	20,83

B.33.30.0008.005	**RIVESTIMENTO MURARIO IDROSOLUBILE RASATO FINO**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,15
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,14
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	0,95	0,19	0,10
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m² protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.46.01.0060.010	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico superfino 1 mm consumo per ogni mano 1,30 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30*25	kg	32,50	2,07	67,28	35,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*25	h	2,50	30,06	75,15	39,66
	Spese generali del 15% su 145,30 Euro				21,80	11,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,09 Euro				16,71	8,82
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	3,02
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**189,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,58**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	3,02
Costo manodopera in cantiere	75,60	39,89
Costo materiali fc	69,53	36,69
Costo noli e trasporti	0,18	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,50	20,32

B.33.30.0010.005	**RIVESTIMENTO MURARIO IDROSOLUBILE RASATO**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.050	PROTEZIONI rotolo carta paperella adesiva alta 18 cm e lunghezza 20 m protezione serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,92	0,28	0,12
Z.46.01.0120.055	PROTEZIONI rotolo foglia polietilene adesiva alta 55 cm e lunghezza 20 m protezione zoccolino (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	1,30	0,26	0,12
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	cad.	0,20	0,95	0,19	0,09
Z.46.01.0120.047	PROTEZIONI rotolo carta ondulata 1x50 m - peso 250 gr/m²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	protezione pavimento (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,30	m²	3,30	0,46	1,52	0,68
Z.46.01.0060.020	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico fino 1,2 mm consumo per ogni mano 2,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00*25	kg	50,00	1,87	93,50	41,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*25	h	2,50	30,06	75,15	33,74
	Spese generali del 15% su 171,53 Euro				25,73	11,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,25 Euro				19,73	8,86
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	2,57
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,91**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	2,57
Costo manodopera in cantiere	75,60	33,94
Costo materiali fc	95,75	42,99
Costo noli e trasporti	0,18	0,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,45	20,40

B.33.30.0045.010	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE pannelli spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	0,65	97,50	8,72
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	4,42
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,90
Z.12.01.0040.030	ADESIVI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	12,35
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	5,12
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	44,78
	Spese generali del 15% su 879,87 Euro				131,98	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.011,85 Euro				101,19	9,04
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,51
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.118,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**44,75**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,51
Costo manodopera in cantiere	501,45	44,82
Costo materiali fc	378,25	33,81
Costo noli e trasporti	0,18	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	233,15	20,84

B.33.30.0045.015	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	0,65	130,00	11,21
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	4,27
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,80
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	11,91
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,94
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	43,20
	Spese generali del 15% su 912,37 Euro				136,86	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.049,22 Euro				104,92	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,49
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.159,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**46,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,49
				Costo manodopera in cantiere	501,45	43,24
				Costo materiali fc	410,75	35,42
				Costo noli e trasporti	0,18	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,78	20,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.30.0045.020	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	0,65	162,50	13,53
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	4,12
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,70
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	11,50
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,77
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	41,72
	Spese generali del 15% su 944,87 Euro				141,73	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.086,60 Euro				108,66	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,48
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.201,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**48,04**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,48
			Costo manodopera in cantiere	501,45	41,75
			Costo materiali fc	443,25	36,91
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,38	20,85

B.33.30.0045.025	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	0,65	195,00	15,70
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	3,99
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,61
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	11,12
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,61
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	40,34
	Spese generali del 15% su 977,37 Euro				146,61	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.123,97 Euro				112,40	9,05
	ONERI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,46
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.242,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**49,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,46
				Costo manodopera in cantiere	501,45	40,37
				Costo materiali fc	475,75	38,31
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,00	20,85

B.33.30.0045.030	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE** **pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	0,65	227,50	16,60
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	8,65
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,37
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	10,08
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,18
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	36,56
	Spese generali del 15% su 1.078,87 Euro				161,83	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.240,70 Euro				124,07	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,42
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.370,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**54,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,42
				Costo manodopera in cantiere	501,45	36,59
				Costo materiali fc	577,25	42,12
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	285,90	20,86

B.33.30.0045.035	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	0,65	260,00	18,42
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	8,40
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,30
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	9,79
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,06
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	35,49
	Spese generali del 15% su 1.111,37 Euro				166,71	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.278,07 Euro				127,81	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,41
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.411,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,41
				Costo manodopera in cantiere	501,45	35,53
				Costo materiali fc	609,75	43,20
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,50	20,86

B.33.30.0045.040	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	0,65	292,50	20,13
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	8,16
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,23
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	9,51
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,94
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	34,49
	Spese generali del 15% su 1.143,87 Euro				171,58	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.315,45 Euro				131,55	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,39
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.452,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,11**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,39
Costo manodopera in cantiere	501,45	34,52
Costo materiali fc	642,25	44,21
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	303,13	20,87

B.33.30.0045.045	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN POLISTIRENE pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	0,65	325,00	21,76
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	7,93
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,17
Z.12.01.0040.030	ADESIVI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	9,25
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,83
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*25	h	16,67	30,06	501,00	33,54
	Spese generali del 15% su 1.176,37 Euro				176,46	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.352,82 Euro				135,28	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,38
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.493,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,75**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,38
Costo manodopera in cantiere	501,45	33,57
Costo materiali fc	674,75	45,17
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	311,73	20,87

B.33.30.0060.015	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 60 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	0,65	97,50	6,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	3,06
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,01
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	8,55
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,54
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,21
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,91
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,89
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	46,52
	Spese generali del 15% su 1.272,47 Euro				190,87	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.463,34 Euro				146,33	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,35

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,11	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.615,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**64,62**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,35
			Costo manodopera in cantiere	751,95	46,55
			Costo materiali fc	520,35	32,21
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	337,20	20,87

B.33.30.0060.020	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	0,65	130,00	7,85
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,99
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,96
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	8,34
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,46
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,21
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,89
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	45,37
	Spese generali del 15% su 1.304,97 Euro				195,75	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.500,71 Euro				150,07	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.656,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,35
				Costo manodopera in cantiere	751,95	45,39
				Costo materiali fc	552,85	33,37
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	345,83	20,88

B.33.30.0060.025	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	0,65	162,50	9,57
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,92
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,91
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	8,14
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,37
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,20
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,87
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	44,27
	Spese generali del 15% su 1.337,47 Euro				200,62	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.538,09 Euro				153,81	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,34
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.697,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**67,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,34
				Costo manodopera in cantiere	751,95	44,30
				Costo materiali fc	585,35	34,48
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	354,43	20,88

B.33.30.0060.030	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	0,65	195,00	11,21
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,85
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,87
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	7,94
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,29
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,20
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,85
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	43,22
	Spese generali del 15% su 1.369,97 Euro				205,50	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.575,46 Euro				157,55	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,33
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.738,75**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**69,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,33
			Costo manodopera in cantiere	751,95	43,25
			Costo materiali fc	617,85	35,53
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	363,05	20,88

B.33.30.0060.035	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	0,65	227,50	12,18
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	6,35
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,74
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	7,40
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,07
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,79
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,82
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	40,25
	Spese generali del 15% su 1.471,47 Euro				220,72	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.692,19 Euro				169,22	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,31
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.867,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**74,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,31
				Costo manodopera in cantiere	751,95	40,27
				Costo materiali fc	719,35	38,52
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	389,95	20,88

B.33.30.0060.040	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	0,65	260,00	13,63
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	6,21
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,70
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	7,24
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,00
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,77
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,68
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	39,38
	Spese generali del 15% su 1.503,97 Euro				225,60	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.729,56 Euro				172,96	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,30
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.908,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,33**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,30
Costo manodopera in cantiere	751,95	39,41
Costo materiali fc	751,85	39,40
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	398,55	20,89

B.33.30.0060.045	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	0,65	292,50	15,01
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	6,08
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,66
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	7,09
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,94
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,75
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	38,55
	Spese generali del 15% su 1.536,47 Euro				230,47	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.766,94 Euro				176,69	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,29
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.949,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,97**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	5,73	0,29
			Costo manodopera in cantiere	751,95	38,58
			Costo materiali fc	784,35	40,24
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	407,18	20,89
B.33.30.0060.050	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.110	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli EPS100 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	0,65	325,00	16,33
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,95
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,63
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	0,65	138,13	6,94
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,88
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,17
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,74
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	37,75
	Spese generali del 15% su 1.568,97 Euro				235,35	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.804,31 Euro				180,43	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,29
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.990,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**79,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,29
				Costo manodopera in cantiere	751,95	37,78
				Costo materiali fc	816,85	41,04
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	415,78	20,89

B.33.30.0070.015	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	0,94	141,00	8,25
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,90
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,90
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	9,89
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,35
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,20
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,86
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	43,96
	Spese generali del 15% su 1.346,84 Euro				202,03	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.548,87 Euro				154,89	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,33
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.709,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**68,38**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,33
Costo manodopera in cantiere	751,95	43,99
Costo materiali fc	594,73	34,79
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	356,90	20,88

B.33.30.0070.020	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	0,94	188,00	10,63
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,80
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7%					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,83
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	9,55
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,24
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,19
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,83
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	7,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	42,48
	Spese generali del 15% su 1.393,84 Euro				209,08	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.602,92 Euro				160,29	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,32
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.769,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,32
				Costo manodopera in cantiere	751,95	42,51

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	641,73	36,28
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	369,38	20,88
B.33.30.0070.025	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	0,94	235,00	12,85
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,71
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,77
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	9,24
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,13
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,19
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,80
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	41,10
	Spese generali del 15% su 1.440,84 Euro				216,13	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.656,97 Euro				165,70	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,31
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.828,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,31
				Costo manodopera in cantiere	751,95	41,12
				Costo materiali fc	688,73	37,67
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	381,83	20,88

B.33.30.0070.030	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	0,94	282,00	14,94
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,62
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,72
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	8,95
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,03
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,78
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	39,81
	Spese generali del 15% su 1.487,84 Euro				223,18	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.711,02 Euro				171,10	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,30
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.887,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,51**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,30
Costo manodopera in cantiere	751,95	39,83
Costo materiali fc	735,73	38,97
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	394,28	20,89

B.33.30.0070.035	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	0,94	329,00	16,17
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,82
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,59
Z.12.01.0040.035	ADESIVI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	8,31
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,81
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,17
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,72
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	36,94
	Spese generali del 15% su 1.603,84 Euro				240,58	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.844,42 Euro				184,44	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,28
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.034,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**81,38**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,28
Costo manodopera in cantiere	751,95	36,96
Costo materiali fc	851,73	41,86
Costo noli e trasporti	0,18	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				425,03	20,89
B.33.30.0070.040	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	0,94	376,00	17,96
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,66
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,55
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	8,07
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,73
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,70
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	6,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	35,89
	Spese generali del 15% su 1.650,84 Euro				247,63	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.898,47 Euro				189,85	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,27
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.094,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,27
				Costo manodopera in cantiere	751,95	35,91
				Costo materiali fc	898,73	42,92
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	437,48	20,89

B.33.30.0070.045	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	0,94	423,00	19,64
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,50
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,51
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	7,85
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,66
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,68
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	5,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	34,90
	Spese generali del 15% su 1.697,84 Euro				254,68	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.952,52 Euro				195,25	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,27
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.153,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**86,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,27
				Costo manodopera in cantiere	751,95	34,92
				Costo materiali fc	945,73	43,92
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	449,93	20,89

B.33.30.0070.050	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN POLISTIRENE ALTA PRESTAZIONE CICLO FINITO ACRILICO** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.215	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli cappotto EPS con grafite spigoli vivi (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	0,94	470,00	21,24
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,35
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,47
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
consumo per incollaggio e armatura 3,00+3,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,50*25	kg	162,50	1,04	169,00	7,64
Z.46.01.0110.010 ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,59
Z.46.01.0110.015 ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
Z.46.01.0010.015 IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,66
Z.46.01.0060.030 RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	5,76
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,00*25	h	25,00	30,06	751,50	33,96
Spese generali del 15% su 1.744,84 Euro				261,73	11,83
Utile dell'Impresa del 10% su 2.006,57 Euro				200,66	9,07
ONERI					
Z.10.02.0005.035 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,26
Per arrotondamento				0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.213,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**88,52**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,26
Costo manodopera in cantiere	751,95	33,98
Costo materiali fc	992,73	44,86
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	462,38	20,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.30.0100.010	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE** **pannelli spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	1,36	204,00	14,56
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	3,53
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,32
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	11,02
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	4,09
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	42,92
	Spese generali del 15% su 1.102,82 Euro				165,42	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.268,24 Euro				126,82	9,05
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,41
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.400,75**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,03**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,41
			Costo manodopera in cantiere	601,65	42,95
			Costo materiali fc	501,00	35,77
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	292,25	20,86

B.33.30.0100.015	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	1,36	272,00	18,29
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	3,33
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,18
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	10,38
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,85
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	40,44
	Spese generali del 15% su 1.170,82 Euro				175,62	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.346,44 Euro				134,64	9,06
	ONERI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,38
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.486,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,39
				Costo manodopera in cantiere	601,65	40,47
				Costo materiali fc	569,00	38,27
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	310,28	20,87

B.33.30.0100.020	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	1,36	340,00	21,62
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	3,15
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	2,06
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	9,82
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,64
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	38,23
	Spese generali del 15% su 1.238,82 Euro				185,82	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.424,64 Euro				142,46	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,36
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.572,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**62,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,36
				Costo manodopera in cantiere	601,65	38,25
				Costo materiali fc	637,00	40,50
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	328,30	20,87

B.33.30.0100.025	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	1,36	408,00	24,60
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,98
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,95
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	9,31
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,45
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	36,24
	Spese generali del 15% su 1.306,82 Euro				196,02	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.502,84 Euro				150,28	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,34
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.658,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,35
				Costo manodopera in cantiere	601,65	36,27
				Costo materiali fc	705,00	42,50
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	346,30	20,88

B.33.30.0100.030	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	1,36	476,00	25,98
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	6,47
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,77
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	8,43
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,12
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	32,81
	Spese generali del 15% su 1.443,82 Euro				216,57	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.660,39 Euro				166,04	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,31
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.832,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,29**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,31
Costo manodopera in cantiere	601,65	32,84
Costo materiali fc	842,00	45,95
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	382,63	20,88

B.33.30.0100.035	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	1,36	544,00	28,36
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	6,18
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,69
Z.12.01.0040.030	ADESIVI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	8,05
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,98
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	31,34
	Spese generali del 15% su 1.511,82 Euro				226,77	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.738,59 Euro				173,86	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,30
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.918,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,73**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,30
Costo manodopera in cantiere	601,65	31,36
Costo materiali fc	910,00	47,44
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	400,63	20,88

B.33.30.0100.040	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	1,36	612,00	30,54
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,91
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,62
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	7,70
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,86
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	30,00
	Spese generali del 15% su 1.579,82 Euro				236,97	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.816,79 Euro				181,68	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,29
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.004,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,17**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,29
Costo manodopera in cantiere	601,65	30,02
Costo materiali fc	978,00	48,80
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	418,65	20,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.30.0100.045	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	1,36	680,00	32,53
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,67
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,55
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	7,39
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,74
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,25 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,25*25	h	20,00	30,06	601,20	28,76
	Spese generali del 15% su 1.647,82 Euro				247,17	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.894,99 Euro				189,50	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,27
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.090,25**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**83,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,27
			Costo manodopera in cantiere	601,65	28,78
			Costo materiali fc	1.046,00	50,04
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	436,68	20,89

B.33.30.0110.010	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	1,36	204,00	9,60
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,33
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,53
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	7,26
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,69
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,69
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	7,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	47,14
	Spese generali del 15% su 1.675,82 Euro				251,37	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.927,19 Euro				192,72	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,27
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.125,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,27
				Costo manodopera in cantiere	1.002,45	47,16
				Costo materiali fc	673,20	31,67
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	444,10	20,89

B.33.30.0110.015	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	1,36	272,00	12,30
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,24
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,47
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	6,98
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,59
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,16
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,66
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	7,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	45,30
	Spese generali del 15% su 1.743,82 Euro				261,57	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.005,39 Euro				200,54	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,26
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.211,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**88,47**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,26
Costo manodopera in cantiere	1.002,45	45,32
Costo materiali fc	741,20	33,51
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	462,13	20,89

B.33.30.0110.020	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	1,36	340,00	14,80
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,15
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,41
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	6,72
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,49
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,15
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,64
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	6,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	43,61
	Spese generali del 15% su 1.811,82 Euro				271,77	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.083,59 Euro				208,36	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,25
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.297,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,91**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	5,73	0,25
			Costo manodopera in cantiere	1.002,45	43,63
			Costo materiali fc	809,20	35,22
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	480,13	20,90
B.33.30.0110.025	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	1,36	408,00	17,12
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,08
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,36
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	6,48
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,40
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,14
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,62
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	6,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	42,03
	Spese generali del 15% su 1.879,82 Euro				281,97	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.161,79 Euro				216,18	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,24
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.383,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**95,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,24
				Costo manodopera in cantiere	1.002,45	42,05
				Costo materiali fc	877,20	36,80
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	498,15	20,90

B.33.30.0110.030	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 140 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	1,36	476,00	18,61
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,63
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,27
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	6,04
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,24
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,13
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,57
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	6,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	39,18
	Spese generali del 15% su 2.016,82 Euro				302,52	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.319,34 Euro				231,93	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,22
	Per arrotondamento				0,51	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.557,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,30**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,22
Costo manodopera in cantiere	1.002,45	39,20
Costo materiali fc	1.014,20	39,66
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	534,45	20,90

B.33.30.0110.035	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	1,36	544,00	20,59
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,48
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,23
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	5,84
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,17
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,13
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,56
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	5,96
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	37,92
	Spese generali del 15% su 2.084,82 Euro				312,72	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.397,54 Euro				239,75	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,22
	Per arrotondamento				-0,51	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.642,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**105,70**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,22
Costo manodopera in cantiere	1.002,45	37,94
Costo materiali fc	1.082,20	40,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	552,48	20,91
B.33.30.0110.040	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	1,36	612,00	22,42
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,34
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,19
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	5,65
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,10
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,13
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,54
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	5,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	36,70
	Spese generali del 15% su 2.152,82 Euro				322,92	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.475,74 Euro				247,57	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,21
	Per arrotondamento				0,97	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.730,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**109,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,21
				Costo manodopera in cantiere	1.002,45	36,72
				Costo materiali fc	1.150,20	42,13
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	570,50	20,90

B.33.30.0110.045	**RIVESTIMENTO CAPPOTTO IN LANA MINERALE CICLO FINITO SILOSSANICO** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0130.025	ISOLANTI TERMICI - LANA MINERALE pannelli cappotto lana minerale densità 120 kg/m³ (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	1,36	680,00	24,16
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,21
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,15
Z.12.01.0040.030	ADESIVI collante rasante per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,50+5,00 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50*25	kg	237,50	0,65	154,38	5,48
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,03
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,12
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0,20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.46.01.0060.120	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile metilsilossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,50*25	kg	62,50	2,52	157,50	5,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,75 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,75*25	h	33,33	30,06	1.002,00	35,60
	Spese generali del 15% su 2.220,82 Euro				333,12	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.553,94 Euro				255,39	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,20
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.815,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**112,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,20
				Costo manodopera in cantiere	1.002,45	35,61
				Costo materiali fc	1.218,20	43,28
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	588,53	20,91

B.33.30.0112.010	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 60 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	1,44	216,00	12,13
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,78
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,82
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m²					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	26,14
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,22
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	32,47
	Spese generali del 15% su 1.402,69 Euro				210,40	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.613,10 Euro				161,31	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,32
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.780,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**71,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,32
				Costo manodopera in cantiere	578,53	32,50
				Costo materiali fc	824,00	46,29
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	371,70	20,88

B.33.30.0112.015	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	1,44	288,00	15,39
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,65
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,73
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	24,87
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	3,06
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	30,89
	Spese generali del 15% su 1.474,69 Euro				221,20	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.695,90 Euro				169,59	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,31
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.871,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**74,85**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,31
Costo manodopera in cantiere	578,53	30,92
Costo materiali fc	896,00	47,88
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	390,80	20,88

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.33.30.0112.020	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	1,44	360,00	18,35
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,52
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,65
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	23,72
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,92
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	29,46
	Spese generali del 15% su 1.546,69 Euro				232,00	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.778,70 Euro				177,87	9,06
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,29
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.962,25**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**78,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,29
			Costo manodopera in cantiere	578,53	29,48
			Costo materiali fc	968,00	49,33
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	409,88	20,89

B.33.30.0112.025	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	1,44	432,00	21,04
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,41
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,58
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	22,67
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,79
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	28,15
	Spese generali del 15% su 1.618,69 Euro				242,80	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.861,50 Euro				186,15	9,07
	ONERI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,28
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.053,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,28
				Costo manodopera in cantiere	578,53	28,18
				Costo materiali fc	1.040,00	50,65
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	428,95	20,89

B.33.30.0112.030	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	1,44	504,00	22,58
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,31
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,45
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	20,85
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,56
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	25,90
	Spese generali del 15% su 1.759,69 Euro				263,95	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.023,65 Euro				202,37	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,26
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.231,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,26
				Costo manodopera in cantiere	578,53	25,92
				Costo materiali fc	1.181,00	52,92
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	466,33	20,90

B.33.30.0112.035	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	1,44	576,00	24,80
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	5,10
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,40
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	20,04
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,46
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	24,89
	Spese generali del 15% su 1.831,69 Euro				274,75	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.106,45 Euro				210,65	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,25
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.322,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**92,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,25
				Costo manodopera in cantiere	578,53	24,91
				Costo materiali fc	1.253,00	53,94
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	485,40	20,90

B.33.30.0112.040	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	1,44	648,00	26,84
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,91
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,34
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	19,28
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,37
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	23,95
	Spese generali del 15% su 1.903,69 Euro				285,55	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.189,25 Euro				218,93	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,24
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.414,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**96,56**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,24
Costo manodopera in cantiere	578,53	23,97
Costo materiali fc	1.325,00	54,89
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	504,48	20,90

B.33.30.0112.045	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	1,44	720,00	28,74
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,73
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,29
Z.12.01.0040.037	ADESIVI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	18,58
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,29
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*25	h	19,23	30,06	578,08	23,08
	Spese generali del 15% su 1.975,69 Euro				296,35	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.272,05 Euro				227,21	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,23
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.505,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**100,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	5,73	0,23
Costo manodopera in cantiere	578,53	23,09
Costo materiali fc	1.397,00	55,77
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	523,55	20,90

B.33.30.0115.015	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 60 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**25**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	150,00	1,44	216,00	8,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	2,05
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,34
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	19,25
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,37
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,14
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,61
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	5,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	38,87
	Spese generali del 15% su 1.906,09 Euro				285,91	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.192,01 Euro				219,20	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,24

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.417,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**96,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,24
			Costo manodopera in cantiere	939,83	38,88
			Costo materiali fc	966,10	39,97
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	505,13	20,90

B.33.30.0115.020	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 80 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	200,00	1,44	288,00	11,48
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	1,97
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,29
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	18,56
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,28
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,14
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,59
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	5,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	37,46
	Spese generali del 15% su 1.978,09 Euro				296,71	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.274,81 Euro				227,48	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,23
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.508,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**100,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,23
				Costo manodopera in cantiere	939,83	37,47
				Costo materiali fc	1.038,10	41,39
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	524,20	20,90

B.33.30.0115.025	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 100 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	250,00	1,44	360,00	13,85
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	1,90
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,25
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	17,90
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,20
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,13
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,57
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	36,13
	Spese generali del 15% su 2.050,09 Euro				307,51	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.357,61 Euro				235,76	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,22
	Per arrotondamento				0,91	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.600,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**104,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,22
				Costo manodopera in cantiere	939,83	36,15
				Costo materiali fc	1.110,10	42,70
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	543,28	20,90

B.33.30.0115.030	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 120 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	300,00	1,44	432,00	16,06
Z.46.01.0110.020	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 175 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,33	49,50	1,84
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,21
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	17,30
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,13
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,13
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,55
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	34,92
	Spese generali del 15% su 2.122,09 Euro				318,31	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.440,41 Euro				244,04	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,21
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.690,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**107,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	5,73	0,21
			Costo manodopera in cantiere	939,83	34,94
			Costo materiali fc	1.182,10	43,94
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	562,38	20,91

B.33.30.0115.035	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 140 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	350,00	1,44	504,00	17,58
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,13
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,13
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	16,23
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	2,00
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,12
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,51
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	32,76
	Spese generali del 15% su 2.263,09 Euro				339,46	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.602,56 Euro				260,26	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,20
	Per arrotondamento				-1,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.867,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**114,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,20
				Costo manodopera in cantiere	939,83	32,78
				Costo materiali fc	1.323,10	46,14
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	599,73	20,91

B.33.30.0115.040	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 160 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	400,00	1,44	576,00	19,46
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	4,00
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,10
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	15,72
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	1,93
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,12
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,50
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	31,74
	Spese generali del 15% su 2.335,09 Euro				350,26	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.685,36 Euro				268,54	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,19
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.960,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,40**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	5,73	0,19
Costo manodopera in cantiere	939,83	31,75
Costo materiali fc	1.395,10	47,13
Costo noli e trasporti	0,18	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	618,80	20,91

B.33.30.0115.045	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 180 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	450,00	1,44	648,00	21,25
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	3,89
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,06
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	15,26
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	1,88
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,11
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,48
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	30,80
	Spese generali del 15% su 2.407,09 Euro				361,06	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.768,16 Euro				276,82	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,19
	Per arrotondamento				-0,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.050,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**122,00**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	5,73	0,19
			Costo manodopera in cantiere	939,83	30,81
			Costo materiali fc	1.467,10	48,10
			Costo noli e trasporti	0,18	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	637,90	20,91

B.33.30.0115.050	**ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI CICLO FINITO** **pannelli spessore 200 mm**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0140.125	ISOLANTI TERMICI - POLISTIRENE pannelli per zoccolature EPS150 UNI EN 13163 (Costo materiali fc)	m²/cm	500,00	1,44	720,00	22,91
Z.46.01.0110.025	ACCESSORI PER CAPPOTTO tasselli a percussione taglio termico lunghezza 255 mm consumo 6 pezzi/m² (Costo materiali fc)	cad.	150,00	0,79	118,50	3,77
Z.46.01.0110.017	ACCESSORI PER CAPPOTTO rete fibra vetro apprettata maglia 4x4 mm peso 165 gr/m² sovrapposizioni e sfrido circa 7% (Costo materiali fc) Formula quantità: 26,80	m²	26,80	1,21	32,43	1,03
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per incollaggio e armatura 4,00+4,50 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,50*25	kg	212,50	2,19	465,38	14,81
Z.46.01.0110.010	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico lineare in alluminio profili di partenza, giunti di dilatazione e sigillature serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,20	m	7,20	7,95	57,24	1,82
Z.46.01.0110.015	ACCESSORI PER CAPPOTTO profilo generico angolare in PVC con rete angolari serramenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,20	m	4,20	0,82	3,44	0,11
Z.46.01.0010.015	IMPREGNANTI MURALI fondo ancoraggio per rivestimenti esterni idrosolubile consumo per ogni mano 0.20 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*25	kg	5,00	2,94	14,70	0,47
Z.46.01.0060.030	RIVESTIMENTI MURALI rivestimento idrosolubile acril-silossanico 1,5 mm consumo per ogni mano 2,80 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80*25	kg	70,00	1,82	127,40	4,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	11,93	0,18	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2*0,0012*25	h	0,02	30,06	0,45	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 0,80 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/0,80*25	h	31,25	30,06	939,38	29,89
	Spese generali del 15% su 2.479,09 Euro				371,86	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.850,96 Euro				285,10	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0012 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0012*25	m³	0,030	190,70	5,72	0,18
	Per arrotondamento				0,73	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.142,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**125,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,73	0,18
				Costo manodopera in cantiere	939,83	29,91
				Costo materiali fc	1.539,10	48,98
				Costo noli e trasporti	0,18	0,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	656,98	20,91

B.33.30.0120.005	**SOVRAPPREZZO AI RIVESTIMENTI CAPPOTTO PER RASATURA CON ALTA RESISTENZA AGLI URTI**	**m²**	**25**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0040.035	ADESIVI collante rasante alleggerito per rivestimenti cappotto in sacchi di carta da 15 kg consumo medio per armatura 4 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -4*25	kg	-100,00	1,04	-104,00	-29,44
Z.12.01.0040.037	ADESIVI collante rasante additivato fibre carbonio per polistirene in secchi da 25 kg consumo per armatura 7 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7*25	kg	175,00	2,19	383,25	108,49
	Spese generali del 15% su 279,25 Euro				41,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,14 Euro				32,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	279,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,03	20,96

B.33.40.0005.005	**SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,37
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI					
	rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm					
	protezioni varie					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,62
Z.46.01.0070.010	SMALTI PER LEGNO					
	smalto idrosolubile di qualità satinato					
	consumo per ogni mano 0.12 l/m²					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10*2*1,40	l	0,28	12,66	3,54	7,69
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto ai mezzi					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m²					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*1,40	h	1,08	30,06	32,37	70,26
	Spese generali del 15% su 36,38 Euro				5,46	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,84 Euro				4,18	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE					
	macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904					
	contenitori di risulta 0.0002 m³/m²					
	(Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,91**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,05	0,12
Costo manodopera in cantiere	32,38	70,27
Costo materiali fc	4,00	8,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,64	20,93

B.33.40.0010.005	**IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI					
	telo copritutto polietilene sottile 4x4 m					
	protezione pavimenti					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,37
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI					
	rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm					
	protezioni varie					
	(Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,63
Z.46.01.0030.012	IMPREGNANTI LEGNO velatura idrosolubile colorata consumo per ogni mano 0.10 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10*2*1,40	l	0,28	11,29	3,16	6,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*1,40	h	1,08	30,06	32,37	71,02
	Spese generali del 15% su 35,99 Euro				5,40	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,39 Euro				4,14	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,12
				Costo manodopera in cantiere	32,38	71,03
				Costo materiali fc	3,62	7,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,54	20,92

B.33.40.0015.005	**SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,37
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezioni varie (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	1,13	0,34	0,73
Z.46.01.0070.015	SMALTI PER LEGNO smalto al solvente di qualità satinato consumo per ogni mano 0.13 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,13*2*1,40	l	0,36	10,50	3,82	8,22

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,30*1,40	h	1,08	30,06	32,37	69,63
	Spese generali del 15% su 36,71 Euro				5,51	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,22 Euro				4,22	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,11
				Costo manodopera in cantiere	32,38	69,64
				Costo materiali fc	4,33	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,73	20,92

B.33.40.0020.005	**IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,36
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,61
Z.46.01.0030.010	IMPREGNANTI LEGNO impregnante al solvente colorato consumo per ogni mano 0.12 l/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12*2*1,40	l	0,34	12,30	4,13	8,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	30,06		0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,30*1,40	h	1,08	30,06	32,37	69,15
	Spese generali del 15% su 36,97 Euro				5,55	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,51 Euro				4,25	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,11
				Costo manodopera in cantiere	32,38	69,16
				Costo materiali fc	4,59	9,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,80	20,92

B.33.50.0005.005	**SMALTO IDROSOLUBILE PER METALLI** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,54
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,90
Z.46.01.0080.010	SMALTI PER METALLI smalto idrosolubile di qualità satinato consumo per ogni mano 0.08 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08*2*1,40	l	0,22	13,22	2,96	9,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0002*1.40	h	0,01	30,06	0,42	1,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00*1,40	h	0,70	30,06	21,04	66,74
	Spese generali del 15% su 24,88 Euro				3,73	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,61 Euro				2,86	9,07
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,17
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,17
				Costo manodopera in cantiere	21,46	68,08
				Costo materiali fc	3,42	10,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,59	20,91

B.33.50.0010.005	**SMALTO AL SOLVENTE PER METALLI** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,51
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,86
Z.46.01.0080.015	SMALTI PER METALLI smalto al solvente di qualità satinato consumo per ogni mano 0.09 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09*2*1,40	l	0,25	17,36	4,37	13,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0002*1.40	h	0,01	30,06	0,42	1,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 2,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,00*1,40	h	0,70	30,06	21,04	63,15
	Spese generali del 15% su 26,29 Euro				3,94	11,84

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,24 Euro				3,02	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,05	0,16
				Costo manodopera in cantiere	21,46	64,42
				Costo materiali fc	4,83	14,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,97	20,91

B.33.50.0015.005	**SMALTO ANTICORROSIVO FERROMICACEO PER METALLI** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1,4**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	cad.	0,25	0,68	0,17	0,40
Z.46.01.0120.030	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 25 mm protezioni varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	cad.	0,30	0,95	0,29	0,67
Z.46.01.0080.030	SMALTI PER METALLI pittura anticorrosiva ferromicacea al solvente consumo per ogni mano 0.10 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*2*1,40	l	0,28	15,93	4,46	10,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0002*1,40	h	0,00014	11,93		
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0002*1.40	h	0,01	30,06	0,42	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 1,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,50*1,40	h	0,93	30,06	28,06	66,34
	Spese generali del 15% su 33,39 Euro				5,01	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,40 Euro				3,84	9,08
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m²					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo indennità) Formula quantità: 0,0002*1,40	m³	0,00028	190,70	0,05	0,13
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,29**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,21**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,05	0,13
			Costo manodopera in cantiere	28,48	67,33
			Costo materiali fc	4,92	11,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,85	20,92

B.33.50.0025.005	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI** **ogni elemento di altezza fino 600 mm**	**cad.**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,77
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 2.82 m² e sfrido 25% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*2*2,82*1,25	l	0,49	16,67	8,23	21,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*2,82	h	0,47	7,64	3,59	9,35
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*2,82	h		11,93	0,01	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*2.82	h	0,11	30,06	3,39	8,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*2,82	h	0,47	30,06	14,13	36,79
	Spese generali del 15% su 30,03 Euro				4,51	11,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,54 Euro				3,45	8,99
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*2,82	m³	0,002	190,70	0,43	1,12
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,92**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,44	1,15
			Costo manodopera in cantiere	17,52	45,62
			Costo materiali fc	8,90	23,18
			Costo noli e trasporti	3,62	9,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,96	20,73

B.33.50.0025.010	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI** **ogni elemento di altezza oltre 600 mm fino 1'000 mm**	**cad.**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,15
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 4,94 m² e sfrido 25% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*4,94*2*1,25	l	0,86	16,67	14,41	24,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*4,94	h	0,82	7,64	6,29	10,63
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*4,94	h		11,93	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*4,94	h		30,06	0,06	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*4,94	h	0,82	30,06	24,75	41,81
	Spese generali del 15% su 46,21 Euro				6,93	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,15 Euro				5,32	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*4,94	m³	0,004	190,70	0,75	1,27
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,96**	

Riepilogo per categoria			
Costo indennità	0,76	1,28	
Costo manodopera in cantiere	24,80	41,89	
Costo materiali fc	15,10	25,51	
Costo noli e trasporti	6,32	10,68	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,26	20,71
B.33.50.0025.015	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI rendimento termico normalizzato UNI EN 442**	**kW**	**1,228**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,48
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 3,83 m² e sfrido 25% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*3,83*2*1,25	l	0,67	16,67	11,17	24,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*3,83	h	0,64	7,64	4,88	10,58
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*3,83	h		11,93	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*3,83	h		30,06	0,05	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*3,83	h	0,64	30,06	19,19	41,62
	Spese generali del 15% su 35,98 Euro				5,40	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,38 Euro				4,14	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*3,83	m³	0,003	190,70	0,58	1,27
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**37,54**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,58	1,27
Costo manodopera in cantiere	19,24	41,73
Costo materiali fc	11,85	25,71
Costo noli e trasporti	4,89	10,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,54	20,68

B.33.50.0025.020	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI LAMELLARI superficie radiante**	**m²**	**3,83**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,47
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 3,83 m² e sfrido 25% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*3,83*2*1,25	l	0,67	16,67	11,17	24,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*3,83	h	0,64	7,64	4,88	10,58
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*3,83	h		11,93	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*3,83	h		30,06	0,05	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*3,83	h	0,64	30,06	19,19	41,61
	Spese generali del 15% su 35,98 Euro				5,40	11,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,38 Euro				4,14	8,97
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*3,83	m³	0,003	190,70	0,58	1,27
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,04**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,59	1,27
Costo manodopera in cantiere	19,23	41,71
Costo materiali fc	11,85	25,71
Costo noli e trasporti	4,89	10,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,53	20,67

B.33.50.0030.005	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE ogni elemento di altezza fino 600 mm**	**cad.**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,38
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 4,04 m² e sfrido 30 % (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*4,04*2*1,30	l	0,74	16,67	12,26	24,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*4,04	h	0,67	7,64	5,14	10,46
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*4,04	h		11,93	0,02	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*4,04	h		30,06	0,05	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*4,04	h	0,67	30,06	20,24	41,14
	Spese generali del 15% su 38,39 Euro				5,76	11,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,15 Euro				4,42	8,97
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*4,04	m³	0,003	190,70	0,62	1,25
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,46**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,62	1,26
Costo manodopera in cantiere	20,28	41,22
Costo materiali fc	12,94	26,30
Costo noli e trasporti	5,16	10,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,18	20,69

B.33.50.0030.010	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE ogni elemento di altezza oltre 600 mm fino a 2000 mm**	**cad.**	**20**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	0,83
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 6,82 m² e sfrido 30%					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*6,82*2*1,30	l	1,24	16,67	20,69	25,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*6,82	h	1,14	7,64	8,68	10,54
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*6,82	h		11,93	0,03	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*6,82	h		30,06	0,08	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*6,82	h	1,14	30,06	34,17	41,47
	Spese generali del 15% su 64,34 Euro				9,65	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,99 Euro				7,40	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*6,82	m³	0,005	190,70	1,04	1,26
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,12**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	1,04	1,26
Costo manodopera in cantiere	34,24	41,55
Costo materiali fc	21,38	25,95
Costo noli e trasporti	8,72	10,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,06	20,70

B.33.50.0030.015	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE rendimento termico normalizzato UNI EN 442**	**kW**	**2,18**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	0,94
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 5,98 m² e sfrido 30% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*5,98*2*1,30	l	1,09	16,67	18,14	25,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*5,98	h	1,00	7,64	7,61	10,52
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*5,98	h		11,93	0,03	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*5,98	h		30,06	0,07	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*5,98	h	1,00	30,06	29,96	41,39
	Spese generali del 15% su 56,50 Euro				8,48	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,97 Euro				6,50	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0008 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*5,98	m³	0,005	190,70	0,91	1,26
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**33,20**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	0,91	1,26
Costo manodopera in cantiere	30,03	41,49
Costo materiali fc	18,82	26,01
Costo noli e trasporti	7,64	10,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,97	20,69

B.33.50.0030.020	**SMALTO RESISTENTE AL CALORE RADIATORI A COLONNE superficie radiante**	**m²**	**5,98**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione pavimenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	0,94
Z.46.01.0080.040	SMALTI PER METALLI pittura resistente al calore al solvente consumo per ogni mano 0.07 l/m² per 20 elementi con superficie radiante 5,98 m² e sfrido 30% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07*5,98*2*1,30	l	1,09	16,67	18,14	25,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. produzione oraria 6 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*5,98	h	1,00	7,64	7,61	10,52
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	trasporto a pubblica discarica - portata 2 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2*0,0008*5,98	h		11,93	0,03	0,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2*0,0008*5,98	h		30,06	0,07	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 6 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*5,98	h	1,00	30,06	29,96	41,40
	Spese generali del 15% su 56,50 Euro				8,48	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,97 Euro				6,50	8,98
	ONERI					
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 contenitori di risulta 0.0002 m³/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,0008*5,98	m³	0,005	190,70	0,91	1,26
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,10**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	0,91	1,26
Costo manodopera in cantiere	30,03	41,50
Costo materiali fc	18,83	26,02
Costo noli e trasporti	7,64	10,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,97	20,69

B.33.60.0030.005	**VERNICE PER SEGNALETICA ORIZZONTALE** **a spruzzo su fondi lisci non assorbenti**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0050.110	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura colorata spartitraffico consumo per ogni mano 0.16 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16*10	kg	1,60	3,90	6,24	20,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0140.010	TRACCIALINEE con motore a scoppio produzione oraria 35 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/35*10	h	0,29	4,20	1,20	3,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 35 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*10	h	0,29	30,06	8,59	28,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/35*10	h	0,29	27,90	7,97	26,22
	Spese generali del 15% su 24,00 Euro				3,60	11,84

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 27,60 Euro				2,76	9,08
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,56	54,47
Costo materiali fc				6,24	20,53
Costo noli e trasporti				1,20	3,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,36	20,92

B.33.60.0030.010	**VERNICE PER SEGNALETICA ORIZZONTALE** **a spruzzo su fondi corrugati assorbenti**	**m²**	**10**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0050.110	PITTURE MURALI ESTERNE idropittura colorata spartitraffico consumo per ogni mano 0.22 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,22*10	kg	2,20	3,90	8,58	23,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0140.010	TRACCIALINEE con motore a scoppio produzione oraria 30 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	4,20	1,40	3,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 30 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	30,06	10,02	27,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*10	h	0,33	27,90	9,30	25,07
	Spese generali del 15% su 29,30 Euro				4,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,70 Euro				3,37	9,08
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,71**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,32	52,08
	Costo materiali fc				8,58	23,13
	Costo noli e trasporti				1,40	3,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,77	20,94

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.36"

OPERE DA FALEGNAME SERRAMENTISTA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0005.005	**FALSO TELAIO PER SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.001	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE controtelaio (perimetro) m (Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	21,84
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	25,51	7,65	29,95
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	22,55	6,77	26,48
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di cinque controtelai dello sviluppo di 6m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15/5/6	h	0,01	9,98	0,05	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15/5/6	h	0,01	30,06	0,15	0,59
	Spese generali del 15% su 20,20 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,23 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,57	57,02
				Costo materiali fc	5,58	21,84
				Costo noli e trasporti	0,05	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

B.36.05.0021.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.020	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00m) (Costo materiali fc)	m	4,00	46,50	186,00	70,95
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	3,89
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	22,55	9,02	3,44
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di tre serramenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,57
	Spese generali del 15% su 207,23 Euro				31,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,31 Euro				23,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,73	7,91
				Costo materiali fc	186,00	70,95
				Costo noli e trasporti	0,50	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,92	20,95

B.36.05.0021.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.025	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	68,20	68,20	79,05
	Spese generali del 15% su 68,20 Euro				10,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,43 Euro				7,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,07	20,95

B.36.05.0021.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.030	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio cad. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	79,04
	Spese generali del 15% su 15,50 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,83 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,50	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,11	20,95

B.36.05.0021.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.035	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) m (Costo materiali fc)	m	4,00	24,80	99,20	66,22
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	6,81

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	6,02
	Spese generali del 15% su 118,43 Euro				17,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,19 Euro				13,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	12,83
				Costo materiali fc	99,20	66,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,38	20,95

B.36.05.0021.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.036	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) m (Costo materiali fc)	m	4,00	27,90	111,60	67,44
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	6,17
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	5,45
	Spese generali del 15% su 130,83 Euro				19,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,45 Euro				15,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	11,62
				Costo materiali fc	111,60	67,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,67	20,95

B.36.05.0021.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.040	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (minimo 5.00 m) m (Costo materiali fc)	m	5,00	43,40	217,00	70,47
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	4,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	4,03
	Spese generali del 15% su 243,43 Euro				36,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,95 Euro				28,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	8,58
				Costo materiali fc	217,00	70,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,51	20,95

B.36.05.0021.041	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.041	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m) m (Costo materiali fc)	m	5,00	46,50	232,50	70,98
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	4,28
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	3,79
	Spese generali del 15% su 258,93 Euro				38,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 297,77 Euro				29,78	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**327,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	8,07
				Costo materiali fc	232,50	70,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,62	20,95

B.36.05.0021.045	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.045	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 6.00 m) m (Costo materiali fc)	m	6,00	27,90	167,40	65,82
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	7,02
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	6,21
Spese generali del 15% su 201,04 Euro				30,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 231,20 Euro				23,12	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**254,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				33,64	13,23
Costo materiali fc				167,40	65,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,27	20,95

B.36.05.0021.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.046	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) m (Costo materiali fc)	m	6,00	31,00	186,00	66,94
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	6,43
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	5,68
	Spese generali del 15% su 219,64 Euro				32,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,59 Euro				25,26	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**277,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**46,31**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				33,64	12,11
	Costo materiali fc				186,00	66,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,21	20,95

B.36.05.0021.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.050	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (min. 7.00 m) m (Costo materiali fc)	m	7,00	43,40	303,80	69,20
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	5,23
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	4,62
Spese generali del 15% su 347,05 Euro				52,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 399,11 Euro				39,91	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**439,04**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	43,25	9,85
			Costo materiali fc	303,80	69,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,97	20,95

B.36.05.0021.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.051	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m) m (Costo materiali fc)	m	7,00	46,50	325,50	69,78
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	4,92
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	4,35
	Spese generali del 15% su 368,75 Euro				55,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 424,07 Euro				42,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,25	9,27
				Costo materiali fc	325,50	69,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,72	20,95

B.36.05.0021.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.055	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	31,00	31,00	79,04
	Spese generali del 15% su 31,00 Euro				4,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,65 Euro				3,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,22	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0021.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.060	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio cad. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,40	12,40	79,03
	Spese generali del 15% su 12,40 Euro				1,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,26 Euro				1,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,40	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,29	20,94

B.36.05.0021.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.065	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini) cad. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,20	6,20	79,08
	Spese generali del 15% su 6,20 Euro				0,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,13 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,20	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,64	20,96

B.36.05.0021.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.080	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50) m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	62,00	93,00	62,82
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	25,51	12,76	8,62
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	22,55	11,28	7,62
	Spese generali del 15% su 117,03 Euro				17,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,59 Euro				13,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,69**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,03	16,23
Costo materiali fc				93,00	62,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,01	20,95

B.36.05.0021.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.081	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m m (Costo materiali fc)	m	1,00	3,10	3,10	79,08
	Spese generali del 15% su 3,10 Euro				0,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,57 Euro				0,36	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,92**	

Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,10	79,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,82	20,97

B.36.05.0021.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.085	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00) m (Costo materiali fc)	m	1,00	43,40	43,40	57,90
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	25,51	8,42	11,23
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	22,55	7,44	9,93
	Spese generali del 15% su 59,26 Euro				8,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,15 Euro				6,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,96**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,86	21,16
Costo materiali fc				43,40	57,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,70	20,95

B.36.05.0021.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.086	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
m (Costo materiali fc)	m	1,00	2,17	2,17	78,91
Spese generali del 15% su 2,17 Euro				0,33	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 2,50 Euro				0,25	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,75**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	2,17	78,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	20,95

B.36.05.0021.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.090	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	43,40	43,40	64,72
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	25,51	5,10	7,61
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	22,55	4,51	6,73
	Spese generali del 15% su 53,01 Euro				7,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,96 Euro				6,10	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	14,33
				Costo materiali fc	43,40	64,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,05	20,95

B.36.05.0021.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.095	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1m) (Costo materiali fc)	m	1,00	21,70	21,70	79,05
	Spese generali del 15% su 21,70 Euro				3,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,96 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,75	20,95

B.36.05.0021.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**7**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.100	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00) (Costo materiali fc)	m	7,00	68,20	477,40	71,01
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	3,79
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	3,35
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. mivimentazione di un serramento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,67
	Spese generali del 15% su 531,47 Euro				79,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 611,19 Euro				61,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**672,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,56	7,82
				Costo materiali fc	477,40	71,01
				Costo noli e trasporti	1,50	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,84	20,95

B.36.05.0021.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.105	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	49,60	248,00	70,82
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	4,37
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	3,86
	Spese generali del 15% su 276,83 Euro				41,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,36 Euro				31,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**350,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	8,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	248,00	70,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,36	20,95

B.36.05.0021.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.110	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	62,00	310,00	68,44
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	5,63
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	4,98
	Spese generali del 15% su 358,06 Euro				53,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 411,77 Euro				41,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**452,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,59**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	48,06	10,61
Costo materiali fc	310,00	68,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,89	20,95

B.36.05.0021.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.120	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	99,20	793,60	73,18
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	2,82
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	2,50
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di un serramento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	9,98	1,50	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,42
	Spese generali del 15% su 857,28 Euro				128,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 985,87 Euro				98,59	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.084,48**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**135,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				62,19	5,73
Costo materiali fc				793,60	73,18
Costo noli e trasporti				1,50	0,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				227,18	20,95

B.36.05.0021.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.125	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	49,60	297,60	72,07
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	3,71
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	3,28
	Spese generali del 15% su 326,43 Euro				48,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 375,40 Euro				37,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**412,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**68,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	6,98
	Costo materiali fc				297,60	72,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				86,51	20,95

B.36.05.0021.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0010.130	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	93,00	558,00	71,64
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	3,93
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	3,47
	Spese generali del 15% su 615,67 Euro				92,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,02 Euro				70,80	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**778,86**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**129,81**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	57,67	7,40
			Costo materiali fc	558,00	71,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,15	20,95

B.36.05.0026.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.020	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00m) (Costo materiali fc)	m	4,00	53,48	213,92	71,91
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	3,43
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	22,55	9,02	3,03
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: .15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,51
	Spese generali del 15% su 235,15 Euro				35,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,42 Euro				27,04	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,73	6,97
				Costo materiali fc	213,92	71,91
				Costo noli e trasporti	0,50	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,32	20,95

B.36.05.0026.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.025	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	78,43	78,43	79,05
	Spese generali del 15% su 78,43 Euro				11,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,20 Euro				9,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,22**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	78,43	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,79	20,95

B.36.05.0026.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.030	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,83	17,83	79,03
	Spese generali del 15% su 17,83 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,51 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,83	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	20,95

B.36.05.0026.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.035	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	28,52	114,08	67,65
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	6,05
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	5,35
	Spese generali del 15% su 133,31 Euro				20,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,30 Euro				15,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	11,40
				Costo materiali fc	114,08	67,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,33	20,95

B.36.05.0026.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.036	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	32,09	128,36	68,76
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	5,47
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	4,83
	Spese generali del 15% su 147,59 Euro				22,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,72 Euro				16,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	10,30
				Costo materiali fc	128,36	68,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,11	20,95

B.36.05.0026.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.040	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	49,91	249,55	71,48
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	4,02
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	3,55
	Spese generali del 15% su 275,99 Euro				41,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,38 Euro				31,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	7,57
				Costo materiali fc	249,55	71,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,14	20,95

B.36.05.0026.041	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.041	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	53,48	267,40	71,94
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	3,77
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	3,34
	Spese generali del 15% su 293,83 Euro				44,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,91 Euro				33,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**371,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	7,11
				Costo materiali fc	267,40	71,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,87	20,95

B.36.05.0026.045	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.045	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	32,09	192,54	67,29
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	6,24
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	5,52
	Spese generali del 15% su 226,18 Euro				33,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,11 Euro				26,01	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,64	11,76
				Costo materiali fc	192,54	67,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,94	20,95

B.36.05.0026.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.046	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	35,65	213,90	68,31
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	5,70

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	5,04
	Spese generali del 15% su 247,54 Euro				37,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,67 Euro				28,47	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,64	10,74
				Costo materiali fc	213,90	68,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,60	20,95

B.36.05.0026.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.050	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (min. 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	49,91	349,37	70,35
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	4,62
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	4,09
	Spese generali del 15% su 392,63 Euro				58,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 451,52 Euro				45,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**496,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,25	8,71
				Costo materiali fc	349,37	70,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,04	20,95

B.36.05.0026.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.051	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	53,48	374,36	70,86
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	4,35
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	3,84
Spese generali del 15% su 417,61 Euro				62,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 480,26 Euro				48,03	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**528,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**75,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,25	8,19
Costo materiali fc				374,36	70,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				110,67	20,95

B.36.05.0026.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.055	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	35,65	35,65	79,05
	Spese generali del 15% su 35,65 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,00 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				35,65	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,45	20,95

B.36.05.0026.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.060	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,26	14,26	79,05
	Spese generali del 15% su 14,26 Euro				2,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,40 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				14,26	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,78	20,95

B.36.05.0026.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.065	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,13	7,13	79,05
	Spese generali del 15% su 7,13 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,20 Euro				0,82	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,02**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,13	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,95

B.36.05.0026.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.080	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	71,30	106,95	64,55
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	25,51	12,76	7,70
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	22,55	11,28	6,80
	Spese generali del 15% su 130,98 Euro				19,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,63 Euro				15,06	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,46**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	24,03	14,50
Costo materiali fc	106,95	64,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,71	20,95

B.36.05.0026.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.081	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Costo materiali fc)	m	1,00	3,57	3,57	78,98
	Spese generali del 15% su 3,57 Euro				0,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,11 Euro				0,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,52**	

Riepilogo per categoria		
Costo materiali fc	3,57	78,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,95

B.36.05.0026.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.085	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,91	49,91	59,99
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,33	h	0,33	25,51	8,42	10,12
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,33	h	0,33	22,55	7,44	8,94
	Spese generali del 15% su 65,77 Euro				9,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,64 Euro				7,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,86	19,06
				Costo materiali fc	49,91	59,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,43	20,95

B.36.05.0026.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.086	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,50	2,50	79,11
	Spese generali del 15% su 2,50 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,88 Euro				0,29	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,50	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	20,98

B.36.05.0026.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.090	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,91	49,91	66,28
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,2	h	0,20	25,51	5,10	6,78
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,2	h	0,20	22,55	4,51	5,99
	Spese generali del 15% su 59,52 Euro				8,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,45 Euro				6,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,61	12,76
			Costo materiali fc	49,91	66,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,77	20,95

B.36.05.0026.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.095	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	27,45	27,45	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,75	20,95

B.36.05.0026.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.100	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00) (Costo materiali fc)	m	7,00	78,43	549,01	71,97
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	3,34
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	2,96
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serrament5 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,59
	Spese generali del 15% su 603,07 Euro				90,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 693,54 Euro				69,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**762,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,56	6,89
				Costo materiali fc	549,01	71,97
				Costo noli e trasporti	1,50	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,82	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0026.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.105	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	57,04	285,20	71,79
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	3,85
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	3,41
	Spese generali del 15% su 314,03 Euro				47,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 361,14 Euro				36,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**397,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	7,26
				Costo materiali fc	285,20	71,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,22	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0026.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.110	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	71,30	356,50	69,66
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,98
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	4,41
	Spese generali del 15% su 404,56 Euro				60,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 465,24 Euro				46,52	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**511,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**102,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,06	9,39
				Costo materiali fc	356,50	69,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,21	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0026.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.120	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	114,08	912,64	73,90
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	2,48
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	2,19
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,37
	Spese generali del 15% su 976,32 Euro				146,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.122,77 Euro				112,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.235,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,19	5,04
				Costo materiali fc	912,64	73,90
				Costo noli e trasporti	1,50	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,73	20,95

B.36.05.0026.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.125	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	57,04	342,24	72,90
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	3,26
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	2,88
	Spese generali del 15% su 371,07 Euro				55,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,74 Euro				42,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,24**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,84	6,14
			Costo materiali fc	342,24	72,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,33	20,95

B.36.05.0026.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0011.130	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	106,95	641,70	72,53
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	3,46
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	3,06
	Spese generali del 15% su 699,37 Euro				104,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 804,28 Euro				80,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**884,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,67	6,52
				Costo materiali fc	641,70	72,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,33	20,95

B.36.05.0031.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.020	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00m) (Costo materiali fc)	m	4,00	67,43	269,72	73,29
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	2,77
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	22,55	9,02	2,45
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di tre serramenti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,41
Spese generali del 15% su 290,95 Euro				43,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 334,59 Euro				33,46	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**368,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**92,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,73	5,63
Costo materiali fc				269,72	73,29
Costo noli e trasporti				0,50	0,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,10	20,95

B.36.05.0031.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.025	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	108,78	108,78	79,05
	Spese generali del 15% su 108,78 Euro				16,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,10 Euro				12,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**137,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**137,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				108,78	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,83	20,95

B.36.05.0031.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.030	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,72	24,72	79,05
	Spese generali del 15% su 24,72 Euro				3,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,43 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**31,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				24,72	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,55	20,95

B.36.05.0031.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.035	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	39,56	158,24	70,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	4,55
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	4,02
	Spese generali del 15% su 177,47 Euro				26,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,08 Euro				20,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	8,56
				Costo materiali fc	158,24	70,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,03	20,95

B.36.05.0031.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.036	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	44,50	178,00	71,35
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,51	10,20	4,09
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	22,55	9,02	3,62
	Spese generali del 15% su 197,23 Euro				29,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,81 Euro				22,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	7,71
				Costo materiali fc	178,00	71,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,26	20,95

B.36.05.0031.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.040	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	69,22	346,10	73,44

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	2,98
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	2,63
	Spese generali del 15% su 372,53 Euro				55,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 428,41 Euro				42,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**471,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	5,61
				Costo materiali fc	346,10	73,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,72	20,95

B.36.05.0031.041	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.041	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	74,17	370,85	73,79
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	25,51	14,03	2,79
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	22,55	12,40	2,47
	Spese generali del 15% su 397,29 Euro				59,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 456,88 Euro				45,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**502,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,44	5,26
				Costo materiali fc	370,85	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,29	20,95

B.36.05.0031.045	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.045	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre un'anta (anta/ribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	44,50	267,00	70,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	4,70
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	4,15
	Spese generali del 15% su 300,64 Euro				45,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 345,74 Euro				34,57	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**380,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,64	8,85
				Costo materiali fc	267,00	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,67	20,95

B.36.05.0031.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.046	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	49,45	296,70	71,00
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	25,51	17,86	4,27
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	22,55	15,79	3,78
	Spese generali del 15% su 330,34 Euro				49,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 379,89 Euro				37,99	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**417,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,64	8,05
				Costo materiali fc	296,70	71,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,55	20,95

B.36.05.0031.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.050	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre due ante (anta+anta/ribalta): perimetro (min. 7.00 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	7,00	69,22	484,54	72,57
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	3,44
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	3,04
	Spese generali del 15% su 527,79 Euro				79,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 606,96 Euro				60,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,25	6,48
				Costo materiali fc	484,54	72,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,87	20,95

B.36.05.0031.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.051	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	74,17	519,19	72,97
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	25,51	22,96	3,23
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	22,55	20,30	2,85
	Spese generali del 15% su 562,45 Euro				84,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 646,81 Euro				64,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**711,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,25	6,08
				Costo materiali fc	519,19	72,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,04	20,95

B.36.05.0031.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.055	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,45	49,45	79,04
	Spese generali del 15% su 49,45 Euro				7,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,87 Euro				5,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	49,45	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,11	20,95

B.36.05.0031.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.060	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,78	19,78	79,06
	Spese generali del 15% su 19,78 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,75 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,24	20,95

B.36.05.0031.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traversino applicato su un lato legno: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.065	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traversino in legno applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,89	9,89	79,06
	Spese generali del 15% su 9,89 Euro				1,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,37 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,89	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,95

B.36.05.0031.070	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **traversino applicato su un lato alu: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.066	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO traversino in alu applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,49	13,49	79,03
	Spese generali del 15% su 13,49 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,51 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	13,49	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,58	20,94

B.36.05.0031.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.080	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	98,69	98,69	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,02	16,23
				Costo materiali fc	62,00	62,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,68	20,95

B.36.05.0031.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.081	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	3,92	3,92	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,10	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	20,97

B.36.05.0031.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.085	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	74,96	74,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,86	21,16
				Costo materiali fc	43,40	57,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,70	20,95

B.36.05.0031.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.086	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	2,75	2,75	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,17	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	20,95

B.36.05.0031.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.090	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	67,06	67,06	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	14,33
				Costo materiali fc	43,40	64,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,05	20,95

B.36.05.0031.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.095	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	27,45	27,45	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,75	20,95

B.36.05.0031.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.100	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00) (Costo materiali fc)	m	7,00	98,89	692,23	73,32
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	2,70
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	2,39
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	mivimentazione di un serramento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,48
	Spese generali del 15% su 746,29 Euro				111,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 858,24 Euro				85,82	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**944,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**134,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,56	5,57
				Costo materiali fc	692,23	73,32
				Costo noli e trasporti	1,50	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,77	20,95

B.36.05.0031.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.105	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	71,92	359,60	73,19
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	3,12
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	2,75
	Spese generali del 15% su 388,43 Euro				58,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 446,70 Euro				44,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**491,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	5,87
				Costo materiali fc	359,60	73,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,94	20,95

B.36.05.0031.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.110	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00) (Costo materiali fc)	m	5,00	89,90	449,50	71,42

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,05
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,55	22,55	3,58
	Spese generali del 15% su 497,56 Euro				74,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 572,19 Euro				57,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**629,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**125,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,06	7,64
				Costo materiali fc	449,50	71,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,86	20,95

B.36.05.0031.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.120	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	143,84	1.150,72	74,90
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	1,99
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	1,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di un serramento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	9,98	1,50	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,29
	Spese generali del 15% su 1.214,40 Euro				182,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.396,56 Euro				139,66	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.536,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**192,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,19	4,05
				Costo materiali fc	1.150,72	74,90
				Costo noli e trasporti	1,50	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,82	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.05.0031.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.125	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	71,92	431,52	74,10
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	25,51	15,31	2,63
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	22,55	13,53	2,32
	Spese generali del 15% su 460,35 Euro				69,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 529,41 Euro				52,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**582,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,95
				Costo materiali fc	431,52	74,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,00	20,95

B.36.05.0031.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALU** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0015.130	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO LAMELLARE RIVESTITI ESTERNO IN ALU VERNICIATO portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	134,85	809,10	73,79
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,51	30,61	2,79
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	22,55	27,06	2,47
	Spese generali del 15% su 866,77 Euro				130,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 996,79 Euro				99,68	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.096,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**182,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,67	5,26
				Costo materiali fc	809,10	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,69	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0005.005	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.010	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,60	m²	1,60	151,10	241,76	99,98
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**241,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	7,95
				Costo materiali fc	171,90	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,65	20,95

B.36.20.0005.010	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	104,57
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta riduzione per grande produzione ed accessori di minor pregio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: -16*0,32	m²	-5,12	158,00	-808,96	-33,46
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	4,22
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	3,73
	Spese generali del 15% su 1.911,28 Euro				286,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.197,97 Euro				219,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.417,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**151,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	7,95
				Costo materiali fc	1.719,04	71,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	506,48	20,95

B.36.20.0005.015	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.020	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,40	m²	2,40	178,60	428,64	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,60**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**428,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,84	6,73
			Costo materiali fc	310,08	72,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,81	20,95

B.36.20.0005.020	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	106,38
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante riduzione per grande produzione ed accessori di minor pregio (Costo materiali fc) Formula quantità: -24*0,32	m²	-7,68	190,00	-1.459,20	-34,04
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,60	h	6,00	25,51	153,06	3,57
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,60	h	6,00	22,55	135,30	3,16
	Spese generali del 15% su 3.389,16 Euro				508,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.897,53 Euro				389,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,89	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.286,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**178,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	6,73
				Costo materiali fc	3.100,80	72,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	898,13	20,95

B.36.20.0010.005	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.010	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	215,10	344,16	99,99
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	5,59
				Costo materiali fc	252,80	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,09	20,94

B.36.20.0010.010	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	73,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,96
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,62
	Spese generali del 15% su 2.720,24 Euro				408,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.128,28 Euro				312,83	9,09
	Per arrotondamento				0,50	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.441,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**215,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	5,59
				Costo materiali fc	2.528,00	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	720,86	20,95

B.36.20.0010.015	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.020	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	255,60	613,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**613,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**613,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,70
				Costo materiali fc	456,00	74,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,48	20,95

B.36.20.0010.020	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	74,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,50
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	2,21
	Spese generali del 15% su 4.848,36 Euro				727,25	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5.575,61 Euro				557,56	9,09
Per arrotondamento				1,23	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.134,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**255,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	4,70
Costo materiali fc				4.560,00	74,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.284,82	20,94

B.36.20.0010.025	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.030	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	251,00	401,60	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**401,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**401,60**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					19,22	4,79
Costo materiali fc					298,30	74,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					84,15	20,95

B.36.20.0010.030	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	62,95
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	11,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,54
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,25
	Spese generali del 15% su 3.175,28 Euro				476,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.651,57 Euro				365,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,73	
Importo totale dell'analisi (Euro)					**4.016,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)					**251,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					192,26	4,79
Costo materiali fc					2.983,04	74,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					841,44	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0010.035	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.040	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	298,80	717,12	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,02
				Costo materiali fc	538,08	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,23	20,95

B.36.20.0010.040	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	63,59
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	11,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,13
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,89
	Spese generali del 15% su 5.669,16 Euro				850,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.519,53 Euro				651,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.171,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	4,02
				Costo materiali fc	5.380,80	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.502,33	20,95

B.36.20.0010.045	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	289,00	462,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**462,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**462,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,22	4,16
Costo materiali fc				346,34	74,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				96,87	20,95

B.36.20.0010.050	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	54,67
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	20,23
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,21
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,95
	Spese generali del 15% su 3.655,60 Euro				548,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.203,94 Euro				420,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.624,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**289,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					192,26	4,16
Costo materiali fc					3.463,36	74,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					968,74	20,95

B.36.20.0010.055	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.060	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	344,50	826,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,80**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					28,84	3,49
Costo materiali fc					624,72	75,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					173,19	20,95

B.36.20.0010.060	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	55,15
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	20,41
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,85
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,64
	Spese generali del 15% su 6.535,56 Euro				980,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.515,89 Euro				751,59	9,09
	Per arrotondamento				0,52	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.268,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**344,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				288,38	3,49
	Costo materiali fc				6.247,20	75,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.731,91	20,95

B.36.20.0014.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	215,10	344,16	99,99
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**344,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**344,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				19,22	5,59
	Costo materiali fc				252,80	73,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,09	20,94

B.36.20.0014.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	73,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,96
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,62
Spese generali del 15% su 2.720,24 Euro				408,04	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.128,28 Euro				312,83	9,09
Per arrotondamento				0,50	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.441,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**215,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				192,26	5,59
Costo materiali fc				2.528,00	73,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				720,86	20,95

B.36.20.0014.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0014.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	255,60	613,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**613,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**613,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	4,70
	Costo materiali fc				456,00	74,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,48	20,95

B.36.20.0014.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**24**			
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	74,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,50
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	2,21
	Spese generali del 15% su 4.848,36 Euro				727,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.575,61 Euro				557,56	9,09
	Per arrotondamento				1,23	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.134,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**255,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				288,38	4,70
	Costo materiali fc				4.560,00	74,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.284,82	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0015.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	251,00	401,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,79
				Costo materiali fc	298,30	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,15	20,95

B.36.20.0015.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	62,95
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento telaio laccato (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	11,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,54
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,25
	Spese generali del 15% su 3.175,28 Euro				476,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.651,57 Euro				365,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,73	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.016,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**251,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,79
				Costo materiali fc	2.983,04	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	841,44	20,95

B.36.20.0015.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	298,80	717,12	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,84	4,02
			Costo materiali fc	538,08	75,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,23	20,95

B.36.20.0015.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	63,59
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento telaio laccato (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	11,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,13
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,89
	Spese generali del 15% su 5.669,16 Euro				850,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.519,53 Euro				651,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.171,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	4,02
				Costo materiali fc	5.380,80	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.502,33	20,95

B.36.20.0020.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	309,00	494,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**494,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,89
				Costo materiali fc	371,62	75,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0020.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	51,13
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	24,03
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,06
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,82
	Spese generali del 15% su 3.908,40 Euro				586,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.494,66 Euro				449,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.944,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**309,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,89
				Costo materiali fc	3.716,16	75,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.035,73	20,95

B.36.20.0020.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	368,50	884,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**884,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**884,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,26
				Costo materiali fc	670,32	75,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,28	20,95

B.36.20.0020.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	51,56
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	24,23
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,73
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,53
	Spese generali del 15% su 6.991,56 Euro				1.048,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.040,29 Euro				804,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.844,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**368,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,26
				Costo materiali fc	6.703,20	75,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.852,75	20,95

B.36.20.0020.025	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.030	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	251,00	401,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,79
				Costo materiali fc	298,30	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,15	20,95

B.36.20.0020.030	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	62,95
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	11,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,54
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,25

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 3.175,28 Euro				476,29	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.651,57 Euro				365,16	9,09
Per arrotondamento				-0,73	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.016,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**251,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				192,26	4,79
Costo materiali fc				2.983,04	74,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				841,44	20,95

B.36.20.0020.035	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.040	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	298,80	717,12	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**717,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**717,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,84	4,02
	Costo materiali fc				538,08	75,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				150,23	20,95

B.36.20.0020.040	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	63,59
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	11,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,13
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,89
	Spese generali del 15% su 5.669,16 Euro				850,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.519,53 Euro				651,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.171,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**298,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				288,38	4,02
	Costo materiali fc				5.380,80	75,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.502,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0021.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	347,00	555,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**555,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**555,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,46
				Costo materiali fc	419,65	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,30	20,95

B.36.20.0021.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	45,53
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	30,05
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,84
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,62
	Spese generali del 15% su 4.388,72 Euro				658,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.047,03 Euro				504,70	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**347,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,46
				Costo materiali fc	4.196,48	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.163,01	20,95

B.36.20.0021.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	414,20	994,08	100,00
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**994,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**994,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,84	2,90
			Costo materiali fc	756,96	76,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	208,24	20,95

B.36.20.0021.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	45,87
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	30,28
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,54
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,36
	Spese generali del 15% su 7.857,96 Euro				1.178,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.036,65 Euro				903,67	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.940,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**414,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,90
				Costo materiali fc	7.569,60	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.082,36	20,95

B.36.20.0025.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	285,00	456,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**456,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**456,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,22
				Costo materiali fc	341,28	74,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,53	20,95

B.36.20.0025.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	55,44
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	19,40
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,24
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,98
	Spese generali del 15% su 3.605,04 Euro				540,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.145,80 Euro				414,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.560,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**285,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,22
				Costo materiali fc	3.412,80	74,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	955,33	20,95

B.36.20.0025.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	339,70	815,28	100,00
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**815,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**815,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,54
				Costo materiali fc	615,60	75,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,78	20,95

B.36.20.0025.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	55,93
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	19,58
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,88
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,66
	Spese generali del 15% su 6.444,36 Euro				966,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.411,01 Euro				741,10	9,09
	Per arrotondamento				0,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.152,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**339,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,54
				Costo materiali fc	6.156,00	75,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.707,74	20,95

B.36.20.0025.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	321,00	513,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**513,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**513,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,74
				Costo materiali fc	386,78	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,59	20,95

B.36.20.0025.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	49,22
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	8,86
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	17,23
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,76
	Spese generali del 15% su 4.060,08 Euro				609,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.669,09 Euro				466,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.136,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**321,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,74
				Costo materiali fc	3.867,84	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.075,92	20,95

B.36.20.0025.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	382,90	918,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,14
				Costo materiali fc	697,68	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,53	20,95

B.36.20.0025.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	49,62
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	8,93
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	17,37
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,67
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 7.265,16 Euro				1.089,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 8.354,93 Euro				835,49	9,09
Per arrotondamento				-0,83	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.189,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**382,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	3,14
Costo materiali fc				6.976,80	75,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.925,26	20,95

B.36.20.0025.045	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.050	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	359,00	574,40	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**574,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**574,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,35
	Costo materiali fc				434,82	75,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				120,32	20,95

B.36.20.0025.050	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16	m²	16,00	158,00	2.528,00	44,01
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	16,28
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	15,40
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,78
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,57
	Spese generali del 15% su 4.540,40 Euro				681,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.221,46 Euro				522,15	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.744,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**359,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				192,26	3,35
Costo materiali fc				4.348,16	75,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.203,20	20,95

B.36.20.0025.055	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.060	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	428,60	1.028,64	100,00
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.028,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.028,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,84	2,80
	Costo materiali fc				784,32	76,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				215,49	20,95

B.36.20.0025.060	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	44,33
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	16,40
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	15,52
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,49
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,32
	Spese generali del 15% su 8.131,56 Euro				1.219,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.351,29 Euro				935,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10.286,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**428,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				288,38	2,80
	Costo materiali fc				7.843,20	76,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.154,86	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0025.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo due specchiature (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	m²	0,20	158,00	31,60	79,06
	Spese generali del 15% su 31,60 Euro				4,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,34 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95
B.36.20.0025.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo quattro specchiature (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,51	m²	0,51	158,00	80,58	79,05
	Spese generali del 15% su 80,58 Euro				12,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,67 Euro				9,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95
B.36.20.0025.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo una specchiatura bugnata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,35	m²	0,35	158,00	55,30	79,05
	Spese generali del 15% su 55,30 Euro				8,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,60 Euro				6,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0025.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo due specchiature bugnate (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,62	m²	0,62	158,00	97,96	79,06
	Spese generali del 15% su 97,96 Euro				14,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,65 Euro				11,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

B.36.20.0025.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo quattro specchiature bugnate (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,65	m²	1,65	158,00	260,70	79,05
	Spese generali del 15% su 260,70 Euro				39,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,81 Euro				29,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0030.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	379,00	606,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**606,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**606,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,17
				Costo materiali fc	460,10	75,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,02	20,95

B.36.20.0030.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	41,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	19,59
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	14,59
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,68
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,49
	Spese generali del 15% su 4.793,20 Euro				718,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.512,18 Euro				551,22	9,09
	Per arrotondamento				0,60	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.064,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**379,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,17
				Costo materiali fc	4.600,96	75,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.270,19	20,95

B.36.20.0030.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	452,60	1.086,24	100,00
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.086,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.086,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,65
				Costo materiali fc	829,92	76,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,57	20,95

B.36.20.0030.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	41,98
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	19,73
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	14,69
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,41
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,25
	Spese generali del 15% su 8.587,56 Euro				1.288,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.875,69 Euro				987,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,86	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.862,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**452,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,65
				Costo materiali fc	8.299,20	76,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.275,70	20,95

B.36.20.0030.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	321,00	513,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**513,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**513,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,74
				Costo materiali fc	386,78	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,59	20,95

B.36.20.0030.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	49,22
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	8,86
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	17,23
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,99
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,76
	Spese generali del 15% su 4.060,08 Euro				609,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.669,09 Euro				466,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.136,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**321,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,74
				Costo materiali fc	3.867,84	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.075,92	20,95

B.36.20.0030.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	382,90	918,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,14
				Costo materiali fc	697,68	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,53	20,95

B.36.20.0030.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	49,62
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	8,93
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	17,37
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,67
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,47
	Spese generali del 15% su 7.265,16 Euro				1.089,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.354,93 Euro				835,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.189,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**382,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,14
				Costo materiali fc	6.976,80	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.925,26	20,95

B.36.20.0030.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

B.36.20.0030.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

B.36.20.0030.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0030.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

B.36.20.0030.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0031.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	416,90	667,04	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**667,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,88
				Costo materiali fc	508,13	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,75	20,95

B.36.20.0031.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	37,90
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	25,01
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	13,26
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,53
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,35
	Spese generali del 15% su 5.273,52 Euro				791,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.064,55 Euro				606,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,60	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.670,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**416,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	2,88
				Costo materiali fc	5.081,28	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.397,47	20,95

B.36.20.0031.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	498,30	1.195,92	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.195,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.195,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,41
				Costo materiali fc	916,56	76,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,53	20,95

B.36.20.0031.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	38,13
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	25,17
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	13,35

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,28
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,13
	Spese generali del 15% su 9.453,96 Euro				1.418,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.872,05 Euro				1.087,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.959,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**498,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,41
				Costo materiali fc	9.165,60	76,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.505,29	20,95

B.36.20.0031.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

B.36.20.0031.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

B.36.20.0031.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	55,30	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

B.36.20.0031.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

B.36.20.0031.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0035.005	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.010	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	229,10	366,56	99,99
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**366,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	5,24
				Costo materiali fc	270,50	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,78	20,94

B.36.20.0035.010	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	68,97
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	4,83
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,78
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,46
	Spese generali del 15% su 2.897,20 Euro				434,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.331,78 Euro				333,18	9,09
	Per arrotondamento				0,64	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.665,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**229,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	5,24
				Costo materiali fc	2.704,96	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	767,76	20,95

B.36.20.0035.015	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.020	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	272,40	653,76	99,99
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**653,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,41
				Costo materiali fc	487,92	74,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,94	20,95

B.36.20.0035.020	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	69,75
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	4,88
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,34
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	2,07
Spese generali del 15% su 5.167,56 Euro				775,13	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5.942,69 Euro				594,27	9,09
Per arrotondamento				0,64	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.537,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**272,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	4,41
Costo materiali fc				4.879,20	74,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.369,39	20,95

B.36.20.0035.025	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.030	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	265,00	424,00	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**424,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**424,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	4,53
	Costo materiali fc				316,00	74,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,84	20,95

B.36.20.0035.030	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16	m²	16,00	158,00	2.528,00	59,62
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	10,73
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	4,17
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,41
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,13
	Spese generali del 15% su 3.352,24 Euro				502,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.855,08 Euro				385,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,58	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.240,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,26	4,53
			Costo materiali fc	3.160,00	74,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	888,34	20,95

B.36.20.0035.035	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.040	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	315,60	757,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**757,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**757,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,81
				Costo materiali fc	570,00	75,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,69	20,95

B.36.20.0035.040	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	60,20
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	10,84
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	4,21
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,02
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,79
	Spese generali del 15% su 5.988,36 Euro				898,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.886,61 Euro				688,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,88	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.574,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**315,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,81
				Costo materiali fc	5.700,00	75,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.586,90	20,95
B.36.20.0035.045	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.050	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	303,00	484,80	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**484,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**484,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,97
	Costo materiali fc				364,03	75,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				101,56	20,95
B.36.20.0035.050	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	52,15
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	19,29
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,65
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,10
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,86
	Spese generali del 15% su 3.832,56 Euro				574,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.407,44 Euro				440,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.848,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**303,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				192,26	3,97
	Costo materiali fc				3.640,32	75,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.015,63	20,95
B.36.20.0035.055	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.060	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	361,30	867,12	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**867,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**867,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,33
				Costo materiali fc	656,64	75,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,65	20,95

B.36.20.0035.060	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	52,59
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	19,46
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,68
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,77
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,56
	Spese generali del 15% su 6.854,76 Euro				1.028,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.882,97 Euro				788,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.671,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**361,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,33
				Costo materiali fc	6.566,40	75,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.816,51	20,95

B.36.20.0039.005	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.010	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1,6	m²	1,60	229,10	366,56	99,99
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**366,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**366,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,22	5,24
Costo materiali fc				270,50	73,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,78	20,94

B.36.20.0039.010	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	68,97
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	4,83
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,78
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,46
	Spese generali del 15% su 2.897,20 Euro				434,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.331,78 Euro				333,18	9,09
	Per arrotondamento				0,64	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.665,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**229,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				192,26	5,24
	Costo materiali fc				2.704,96	73,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				767,76	20,95

B.36.20.0039.015	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.020	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	272,40	653,76	99,99
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**653,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**653,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	4,41
	Costo materiali fc				487,92	74,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0039.020	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	69,75
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	4,88
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,34
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	2,07
	Spese generali del 15% su 5.167,56 Euro				775,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.942,69 Euro				594,27	9,09
	Per arrotondamento				0,64	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.537,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**272,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	4,41
				Costo materiali fc	4.879,20	74,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.369,39	20,95

B.36.20.0040.005	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.010	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	265,00	424,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**424,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,53
				Costo materiali fc	316,00	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,84	20,95

B.36.20.0040.010	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	59,62
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento telaio laccato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	10,73
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	4,17
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,41
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,13
	Spese generali del 15% su 3.352,24 Euro				502,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.855,08 Euro				385,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,58	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.240,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,53
				Costo materiali fc	3.160,00	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	888,34	20,95

B.36.20.0040.015	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0040.020	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	315,60	757,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**757,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**757,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,81
				Costo materiali fc	570,00	75,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,69	20,95

B.36.20.0040.020	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**24**			
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	60,20
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento telaio laccato (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	10,84
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	4,21
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,02
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,79
	Spese generali del 15% su 5.988,36 Euro				898,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.886,61 Euro				688,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,88	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.574,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**315,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,81
				Costo materiali fc	5.700,00	75,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.586,90	20,95

B.36.20.0045.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	323,00	516,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**516,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**516,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,72
				Costo materiali fc	389,31	75,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,26	20,95

B.36.20.0045.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	48,92
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	22,99
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,42
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,97
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,75
	Spese generali del 15% su 4.085,36 Euro				612,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.698,16 Euro				469,82	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.168,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**323,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,72
				Costo materiali fc	3.893,12	75,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.082,62	20,95

B.36.20.0045.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	385,30	924,72	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**924,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**924,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,12
				Costo materiali fc	702,24	75,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,74	20,95

B.36.20.0045.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	49,31
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	23,18
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,66
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,46
Spese generali del 15% su 7.310,76 Euro				1.096,61	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 8.407,37 Euro				840,74	9,09
Per arrotondamento				-0,91	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.247,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**385,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	3,12
Costo materiali fc				7.022,40	75,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.937,35	20,95

B.36.20.0045.025	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.030	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	265,00	424,00	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**424,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**424,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	4,53
	Costo materiali fc				316,00	74,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,84	20,95

B.36.20.0045.030	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	59,62
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	10,73
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	4,17
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,41
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,13
	Spese generali del 15% su 3.352,24 Euro				502,84	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 3.855,08 Euro				385,51	9,09
Per arrotondamento				-0,58	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.240,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**265,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				192,26	4,53
Costo materiali fc				3.160,00	74,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				888,34	20,95

B.36.20.0045.035	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.040	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	315,60	757,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**757,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**757,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	3,81
	Costo materiali fc				570,00	75,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				158,69	20,95

B.36.20.0045.040	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	60,20
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	10,84
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	4,21
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,02
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,79
	Spese generali del 15% su 5.988,36 Euro				898,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.886,61 Euro				688,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,88	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.574,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**315,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	288,38	3,81
			Costo materiali fc	5.700,00	75,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.586,90	20,95

B.36.20.0046.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.010	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	299,00	478,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**478,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**478,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,02
				Costo materiali fc	358,98	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,22	20,95

B.36.20.0046.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	52,84
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,70
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	18,49
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,13
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,89
	Spese generali del 15% su 3.782,00 Euro				567,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.349,30 Euro				434,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.784,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**299,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,02
				Costo materiali fc	3.589,76	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.002,22	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0046.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.020	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	356,50	855,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**855,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**855,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,37
				Costo materiali fc	647,52	75,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,23	20,95

B.36.20.0046.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	53,30
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,73
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	18,65
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,79
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,58
	Spese generali del 15% su 6.763,56 Euro				1.014,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.778,09 Euro				777,81	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.556,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**356,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,37
				Costo materiali fc	6.475,20	75,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.792,34	20,95

B.36.20.0046.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.030	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	335,00	536,00	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,22	3,59
			Costo materiali fc	404,48	75,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,28	20,95

B.36.20.0046.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	47,16
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,30
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	16,51
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	8,49
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,90
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,68
	Spese generali del 15% su 4.237,04 Euro				635,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.872,60 Euro				487,26	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.360,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**335,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,59
				Costo materiali fc	4.044,80	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.122,82	20,95

B.36.20.0046.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.040	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	399,80	959,52	100,00
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**959,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**959,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,84	3,01
Costo materiali fc				729,60	76,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				200,99	20,95

B.36.20.0046.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	47,52
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,33
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	16,63
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	8,55
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,60
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,41
	Spese generali del 15% su 7.584,36 Euro				1.137,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.722,01 Euro				872,20	9,09
	Per arrotondamento				0,99	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.595,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**399,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				288,38	3,01
	Costo materiali fc				7.296,00	76,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.009,86	20,95

B.36.20.0046.045	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.050	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	373,00	596,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**596,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**596,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,22
				Costo materiali fc	452,51	75,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,01	20,95

B.36.20.0046.050	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	42,36
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	2,97
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	14,83
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce nazionale (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	15,67
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,71
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,51
	Spese generali del 15% su 4.717,36 Euro				707,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.424,96 Euro				542,50	9,09
	Per arrotondamento				0,54	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.968,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**373,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,22
				Costo materiali fc	4.525,12	75,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.250,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0046.055	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.060	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	445,40	1.068,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.069,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.069,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,70
				Costo materiali fc	816,24	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	223,95	20,95

B.36.20.0046.060	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	42,66
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	2,99
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	14,93
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce nazionale (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	15,78
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,43
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,27
	Spese generali del 15% su 8.450,76 Euro				1.267,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.718,37 Euro				971,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.689,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**445,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,70
				Costo materiali fc	8.162,40	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.239,44	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0046.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95
B.36.20.0046.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95
B.36.20.0046.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95
B.36.20.0046.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95
B.36.20.0046.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0050.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	361,00	577,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**577,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,33
				Costo materiali fc	437,34	75,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,99	20,95

B.36.20.0050.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	43,77
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	28,89
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,06
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,77
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,56
	Spese generali del 15% su 4.565,68 Euro				684,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.250,53 Euro				525,05	9,09
	Per arrotondamento				0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.776,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**361,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,33
				Costo materiali fc	4.373,44	75,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.209,90	20,95
B.36.20.0050.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	431,00	1.034,40	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.034,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.034,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	2,79
	Costo materiali fc				788,88	76,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				216,69	20,95
B.36.20.0050.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	44,08
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	29,10
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,09
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,48
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,31
	Spese generali del 15% su 8.177,16 Euro				1.226,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.403,73 Euro				940,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10.344,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**431,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				288,38	2,79
	Costo materiali fc				7.888,80	76,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.166,94	20,95
B.36.20.0055.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.010	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	393,00	628,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**628,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**628,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,06
				Costo materiali fc	477,79	75,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,71	20,95

B.36.20.0055.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	40,20
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	2,81
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	14,07
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	18,90
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,62
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,43
	Spese generali del 15% su 4.970,16 Euro				745,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.715,68 Euro				571,57	9,09
	Per arrotondamento				0,75	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.288,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**393,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,06
				Costo materiali fc	4.777,92	75,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.317,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0055.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	469,50	1.126,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.126,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.126,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,56
				Costo materiali fc	861,84	76,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	236,03	20,95

B.36.20.0055.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	40,47
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	2,83
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	14,16
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	19,02
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,36
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,20
	Spese generali del 15% su 8.906,76 Euro				1.336,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.242,77 Euro				1.024,28	9,09
	Per arrotondamento				0,95	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.268,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**469,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,56
				Costo materiali fc	8.618,40	76,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.360,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0055.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.030	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	335,00	536,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,59
				Costo materiali fc	404,48	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,28	20,95

B.36.20.0055.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	47,16
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	3,30
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	16,51
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	8,49
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,90
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,68
	Spese generali del 15% su 4.237,04 Euro				635,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.872,60 Euro				487,26	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.360,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**335,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,59
				Costo materiali fc	4.044,80	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.122,82	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0055.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.040	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	399,80	959,52	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**959,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**959,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,01
				Costo materiali fc	729,60	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,99	20,95

B.36.20.0055.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	47,52
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	3,33
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	16,63
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	8,55
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,60
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,41
	Spese generali del 15% su 7.584,36 Euro				1.137,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.722,01 Euro				872,20	9,09
	Per arrotondamento				0,99	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.595,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**399,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,01
				Costo materiali fc	7.296,00	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.009,86	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0055.105 **PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**39,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,60	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,37	20,95
B.36.20.0055.110 **PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**101,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				80,58	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,35	20,95
B.36.20.0055.115 **PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**69,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				55,30	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,66	20,95
B.36.20.0055.120 **PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**123,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**123,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				97,96	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,96	20,95
B.36.20.0055.125 **PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0056.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.010	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	430,90	689,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**689,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**689,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,79
				Costo materiali fc	525,82	76,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,44	20,95

B.36.20.0056.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	36,67
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento piene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,07	m²	1,12	158,00	176,96	2,57
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	12,83
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	24,20
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,48
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,31
	Spese generali del 15% su 5.450,48 Euro				817,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.268,05 Euro				626,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,46	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.894,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**430,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,26	2,79
			Costo materiali fc	5.258,24	76,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.444,37	20,95

B.36.20.0056.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	515,10	1.236,24	100,00
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.236,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.236,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,33
				Costo materiali fc	948,48	76,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,99	20,95

B.36.20.0056.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	36,89
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento piene (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,07	m²	1,68	190,00	319,20	2,58
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	12,91
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	24,34
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,24
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,09
	Spese generali del 15% su 9.773,16 Euro				1.465,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.239,13 Euro				1.123,91	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,65	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12.362,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**515,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	2,33
Costo materiali fc				9.484,80	76,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.589,89	20,95

B.36.20.0056.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**39,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**39,97**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					31,60	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,37	20,95

B.36.20.0056.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**101,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**101,93**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					80,58	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,35	20,95

B.36.20.0056.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**69,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**69,96**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					55,30	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,66	20,95

B.36.20.0056.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**123,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**123,90**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					97,96	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,96	20,95

B.36.20.0056.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0060.005	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.010	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	257,00	411,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**411,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,68
				Costo materiali fc	305,89	74,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,16	20,95

B.36.20.0060.010	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	61,48
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	12,91
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,48
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	2,19
	Spese generali del 15% su 3.251,12 Euro				487,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.738,79 Euro				373,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.112,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**257,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	192,26	4,68
			Costo materiali fc	3.058,88	74,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	861,54	20,95

B.36.20.0060.015	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.020	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	306,00	734,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,93
				Costo materiali fc	551,76	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,86	20,95

B.36.20.0060.020	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	62,09
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	13,04
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	2,08
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,84
	Spese generali del 15% su 5.805,96 Euro				870,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.676,85 Euro				667,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,54	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.344,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**306,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,93
				Costo materiali fc	5.517,60	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.538,57	20,95

B.36.20.0060.025	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.030	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	293,00	468,80	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,22	4,10
			Costo materiali fc	351,39	74,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,21	20,95

B.36.20.0060.030	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	53,92
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	9,71
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	11,32
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,18
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,92
	Spese generali del 15% su 3.706,16 Euro				555,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.262,08 Euro				426,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.688,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**293,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,10
				Costo materiali fc	3.513,92	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	982,13	20,95

B.36.20.0060.035	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.040	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	349,30	838,32	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,30**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,44
				Costo materiali fc	633,84	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,61	20,95
B.36.20.0060.040	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	54,39
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	9,79
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	11,42
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,83
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,61
	Spese generali del 15% su 6.626,76 Euro				994,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.620,77 Euro				762,08	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.383,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**349,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,44
				Costo materiali fc	6.338,40	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.756,08	20,95
B.36.20.0060.045	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.050	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	331,00	529,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**529,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**529,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,63
				Costo materiali fc	399,42	75,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0060.050	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	47,73
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	17,66
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	10,02
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,93
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,70
	Spese generali del 15% su 4.186,48 Euro				627,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.814,45 Euro				481,45	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.296,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**331,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,63
				Costo materiali fc	3.994,24	75,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.109,41	20,95

B.36.20.0060.055	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.060	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	395,00	948,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**948,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**948,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,04
				Costo materiali fc	720,48	76,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,57	20,95

B.36.20.0060.060	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	48,10
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	17,80
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	10,10
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,61
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,43
	Spese generali del 15% su 7.493,16 Euro				1.123,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.617,13 Euro				861,71	9,09
	Per arrotondamento				1,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.480,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**395,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,04
				Costo materiali fc	7.204,80	76,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.985,69	20,95

B.36.20.0065.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.010	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	351,00	561,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**561,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**561,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,42
				Costo materiali fc	424,70	75,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,64	20,95

B.36.20.0065.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	45,01
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	21,16
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	9,45
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,82
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,61
	Spese generali del 15% su 4.439,28 Euro				665,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.105,17 Euro				510,52	9,09
	Per arrotondamento				0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.616,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**351,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,42
				Costo materiali fc	4.247,04	75,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.176,40	20,95

B.36.20.0065.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2,4	m²	2,40	419,00	1.005,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.005,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.005,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,87
				Costo materiali fc	766,08	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,65	20,95

B.36.20.0065.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	45,35
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	21,31
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	9,52
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,52
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,35
	Spese generali del 15% su 7.949,16 Euro				1.192,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.141,53 Euro				914,15	9,09
	Per arrotondamento				0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.056,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**419,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,87
				Costo materiali fc	7.660,80	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.106,53	20,95

B.36.20.0065.025	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.030	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	293,00	468,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,10
				Costo materiali fc	351,39	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,21	20,95

B.36.20.0065.030	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	53,92
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	9,71
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	11,32
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	2,18
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,92
	Spese generali del 15% su 3.706,16 Euro				555,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.262,08 Euro				426,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.688,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**293,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	4,10
				Costo materiali fc	3.513,92	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	982,13	20,95

B.36.20.0065.035	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.040	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	349,30	838,32	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,44
				Costo materiali fc	633,84	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,61	20,95

B.36.20.0065.040	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	54,39
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	9,79
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	11,42
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,83
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,61
Spese generali del 15% su 6.626,76 Euro				994,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7.620,77 Euro				762,08	9,09
Per arrotondamento				0,35	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.383,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**349,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	288,38	3,44
			Costo materiali fc	6.338,40	75,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.756,08	20,95

B.36.20.0066.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.010	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	389,00	622,40	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**622,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**622,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,09
				Costo materiali fc	472,74	75,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,37	20,95

B.36.20.0066.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	40,62
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	26,81
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	8,53
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,64
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,45
	Spese generali del 15% su 4.919,60 Euro				737,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.657,54 Euro				565,75	9,09
	Per arrotondamento				0,71	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.224,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**389,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,26	3,09
			Costo materiali fc	4.727,36	75,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.303,70	20,95

B.36.20.0066.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	464,70	1.115,28	100,00
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.115,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.115,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,59
				Costo materiali fc	852,72	76,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	233,61	20,95

B.36.20.0066.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	40,89
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	26,99
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	8,59
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,37
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,21
	Spese generali del 15% su 8.815,56 Euro				1.322,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.137,89 Euro				1.013,79	9,09
	Per arrotondamento				1,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.152,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**464,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	288,38	2,59
			Costo materiali fc	8.527,20	76,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.336,11	20,95

B.36.20.0070.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	327,00	523,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**523,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,67
				Costo materiali fc	394,37	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,60	20,95

B.36.20.0070.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	48,32
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	10,15
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	16,91
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,95
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,72
	Spese generali del 15% su 4.135,92 Euro				620,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.756,31 Euro				475,63	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.232,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**327,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,67
				Costo materiali fc	3.943,68	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.096,02	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0070.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	390,10	936,24	100,00
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**936,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**936,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,08
				Costo materiali fc	711,36	75,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,15	20,95

B.36.20.0070.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	48,71
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	10,23
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	17,05
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,63
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,45
	Spese generali del 15% su 7.401,96 Euro				1.110,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.512,25 Euro				851,23	9,09
	Per arrotondamento				-1,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.362,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**390,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	3,08
				Costo materiali fc	7.113,60	75,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.961,52	20,95

B.36.20.0070.025	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.030	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	363,00	580,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**580,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**580,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,31
				Costo materiali fc	439,87	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,66	20,95

B.36.20.0070.030	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	43,53
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	9,14
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	15,23
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	7,83
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,76
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,55
	Spese generali del 15% su 4.590,96 Euro				688,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.279,60 Euro				527,96	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.808,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**363,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,31
				Costo materiali fc	4.398,72	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.216,61	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0070.035	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.040	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	433,40	1.040,16	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.040,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.040,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,77
				Costo materiali fc	793,44	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,90	20,95

B.36.20.0070.040	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	43,84
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	9,21
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	15,34
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento rovere (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	7,89
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,47
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,30
	Spese generali del 15% su 8.222,76 Euro				1.233,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.456,17 Euro				945,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.401,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**433,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,77
				Costo materiali fc	7.934,40	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.179,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0070.045	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.050	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	401,00	641,60	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**641,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**641,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,00
				Costo materiali fc	487,90	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,39	20,95

B.36.20.0070.050	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	39,40
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	8,27
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	13,79
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento noce nazionale (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,37	m²	5,92	158,00	935,36	14,58
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,59
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,41
	Spese generali del 15% su 5.071,28 Euro				760,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.831,97 Euro				583,20	9,09
	Per arrotondamento				0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.416,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**401,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	3,00
				Costo materiali fc	4.879,04	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.343,89	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0070.055	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.060	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	479,10	1.149,84	100,00
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.149,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.149,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,51
				Costo materiali fc	880,08	76,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,86	20,95

B.36.20.0070.060	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	39,66
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	8,33
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	13,88
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento noce nazionale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,37	m²	8,88	190,00	1.687,20	14,67
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,33
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,18
	Spese generali del 15% su 9.089,16 Euro				1.363,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.452,53 Euro				1.045,25	9,09
	Per arrotondamento				0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.498,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**479,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,51
				Costo materiali fc	8.800,80	76,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.408,62	20,95

B.36.20.0070.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

B.36.20.0070.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

B.36.20.0070.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

B.36.20.0070.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

B.36.20.0070.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0075.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,6	m²	1,60	420,90	673,44	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**673,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**673,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,85
				Costo materiali fc	513,18	76,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,09	20,95

B.36.20.0075.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	37,54
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	7,88
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	13,14
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,47	m²	7,52	158,00	1.188,16	17,64
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,52
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,34
	Spese generali del 15% su 5.324,08 Euro				798,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.122,69 Euro				612,27	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,56	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.734,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**420,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,26	2,85
			Costo materiali fc	5.131,84	76,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.410,88	20,95

B.36.20.0075.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	503,10	1.207,44	100,04
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.207,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.207,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,39
				Costo materiali fc	925,68	76,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,95	20,96

B.36.20.0075.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	37,77
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	7,93
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	13,22
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura opaca (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,47	m²	11,28	190,00	2.143,20	17,75
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,27
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,12
	Spese generali del 15% su 9.545,16 Euro				1.431,77	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 10.976,93 Euro				1.097,69	9,09
Per arrotondamento				-0,23	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12.074,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**503,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	2,39
Costo materiali fc				9.256,80	76,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.529,46	20,95

B.36.20.0075.025	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.030	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	363,00	580,80	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**580,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**580,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,31
	Costo materiali fc				439,87	75,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,66	20,95

B.36.20.0075.030	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	43,53
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	9,14
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	15,23
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,18	m²	2,88	158,00	455,04	7,83
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,76
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,55
	Spese generali del 15% su 4.590,96 Euro				688,64	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5.279,60 Euro				527,96	9,09
Per arrotondamento				0,44	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.808,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**363,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				192,26	3,31
Costo materiali fc				4.398,72	75,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.216,61	20,95

B.36.20.0075.035	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.040	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	433,40	1.040,16	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.040,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.040,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	2,77
	Costo materiali fc				793,44	76,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				217,90	20,95

B.36.20.0075.040	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	43,84
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	9,21
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	15,34
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento laccatura goffrata (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,18	m²	4,32	190,00	820,80	7,89
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,47
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 8.222,76 Euro				1.233,41	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9.456,17 Euro				945,62	9,09
Per arrotondamento				-0,19	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10.401,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**433,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				288,38	2,77
Costo materiali fc				7.934,40	76,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.179,03	20,95

B.36.20.0075.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**39,97**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				31,60	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,37	20,95

B.36.20.0075.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**101,93**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				80,58	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,35	20,95

B.36.20.0075.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**69,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				55,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,66	20,95

B.36.20.0075.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**123,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**123,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				97,96	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,96	20,95

B.36.20.0075.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0076.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,6	m²	1,60	458,90	734,24	100,01
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,62
				Costo materiali fc	561,22	76,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,82	20,95

B.36.20.0076.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**16**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta (Costo materiali fc)	m²	16,00	158,00	2.528,00	34,43
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento listellari (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,21	m²	3,36	158,00	530,88	7,23
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,35	m²	5,60	158,00	884,80	12,05
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,66	m²	10,56	158,00	1.668,48	22,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	25,51	102,04	1,39
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10*0,4	h	4,00	22,55	90,20	1,23
	Spese generali del 15% su 5.804,40 Euro				870,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.675,06 Euro				667,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.342,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**458,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,26	2,62
				Costo materiali fc	5.612,16	76,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.538,16	20,95

B.36.20.0076.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,4	m²	2,40	548,80	1.317,12	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.317,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.317,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,19
				Costo materiali fc	1.012,32	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,91	20,95

B.36.20.0076.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**24**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante (Costo materiali fc)	m²	24,00	190,00	4.560,00	34,62
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento listellari (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,21	m²	5,04	190,00	957,60	7,27
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante aumento per specchiatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 24*0,35	m²	8,40	190,00	1.596,00	12,12
Z.55.05.0100.011	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso a due ante					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	aumento laccatura poro aperto (Costo materiali fc) Formula quantità: 24*0,66	m²	15,84	190,00	3.009,60	22,85
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato montaggio e regolazione porta (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	25,51	153,06	1,16
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune movimentazione in cantiere e assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10*0,6	h	6,00	22,55	135,30	1,03
	Spese generali del 15% su 10.411,56 Euro				1.561,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.973,29 Euro				1.197,33	9,09
	Per arrotondamento				0,58	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.171,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**548,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	288,38	2,19
				Costo materiali fc	10.123,20	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.759,06	20,95

B.36.20.0076.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

B.36.20.0076.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

B.36.20.0076.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	55,30	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

B.36.20.0076.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

B.36.20.0076.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

B.36.20.0080.005	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **fino a perimetro 2.80 (0.80x0.60)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0080.010	SOPRALUCE PER PORTE INTERNE oltre perimetro 2.80 m (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2,8	m	2,80	55,96	156,69	99,99
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,87	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,83	20,95

B.36.20.0080.010	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **oltre perimetro 2.80 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo sopraluce (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,28	m²	0,28	158,00	44,24	79,06
	Spese generali del 15% su 44,24 Euro				6,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,88 Euro				5,09	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				44,24	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,72	20,95

B.36.20.0085.005	**FINESTRATURE PER PORTE INTERNE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo finestrature (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,26	m²	0,26	158,00	41,08	79,05
	Spese generali del 15% su 41,08 Euro				6,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,24 Euro				4,72	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				41,08	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,89	20,95

B.36.20.0090.005	**SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm**	**mcm**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo maggiorazione telaio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,006	m²	0,01	158,00	0,95	79,00
	Spese generali del 15% su 0,95 Euro				0,14	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,09 Euro				0,11	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/mcm)				**1,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,95	79,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,25	20,92

B.36.20.0105.005	**FALSI TELAI IN LEGNO** **fino a 5.00 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0105.010	FALSI TELAI IN LEGNO oltre 5.00 m					
	(Lavori compiuti)	m	5,00	8,53	42,65	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**42,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,95	32,71
	Costo materiali fc				19,75	46,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,93	20,94

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.36.20.0105.010	**FALSI TELAI IN LEGNO** **oltre 5.00 m** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.55.05.0100.006	PORTE INTERNE (FALEGNAME) PREZZO BASE F.C. - porta liscia tamburata impiallacciata tanganica lusso ad un anta costo falsotelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m²	0,03	158,00	3,95	46,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5/5	h	0,10	27,90	2,79	32,71
	Spese generali del 15% su 6,74 Euro				1,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,75 Euro				0,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,79	32,71
				Costo materiali fc	3,95	46,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,79	20,94

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.39"

OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.05.0006.005	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate**	**kg**	**224**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0005.005	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	224,00	2,69	602,56	65,45
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	29,03	52,25	5,68
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	26,57	47,83	5,19
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,09
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,63
	Spese generali del 15% su 727,64 Euro				109,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 836,79 Euro				83,68	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**920,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,13	10,88
				Costo materiali fc	612,64	66,55
				Costo noli e trasporti	15,01	1,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,86	20,95

B.39.05.0006.010	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene composte con unioni bullonate**	**kg**	**224**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0005.010	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene composte con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	224,00	2,93	656,32	63,70
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	6,76
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	26,57	63,77	6,19
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,97
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,46
	Spese generali del 15% su 814,76 Euro				122,21	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 936,97 Euro				93,70	9,09
Per arrotondamento				-0,27	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.030,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**4,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				133,50	12,96
Costo materiali fc				666,40	64,67
Costo noli e trasporti				15,01	1,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				215,94	20,96

B.39.05.0006.015	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE** **travature e colonne reticolari con unioni bullonate**	**kg**	**252**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0005.015	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene reticolari con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	252,00	2,95	743,40	61,08
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	29,03	101,61	8,35
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	26,57	93,00	7,64
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,82
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,23
	Spese generali del 15% su 963,00 Euro				144,45	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.107,45 Euro				110,75	9,10
	Per arrotondamento				-1,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.217,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**4,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				194,54	15,98
	Costo materiali fc				753,48	61,90
	Costo noli e trasporti				15,12	1,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				255,02	20,95

B.39.05.0006.020	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE** **travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate**	**kg**	**224**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0005.020	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	224,00	2,40	537,60	64,86
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	29,03	45,00	5,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	26,57	41,18	4,97
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,45
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,41
	Spese generali del 15% su 655,78 Euro				98,37	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 754,15 Euro				75,42	9,10
	Per arrotondamento				-0,76	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**828,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,24	10,41
				Costo materiali fc	549,70	66,32
				Costo noli e trasporti	19,94	2,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,82	20,97

B.39.05.0006.025	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE** **travature e colonne piene composte con unioni saldate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi POSA IN OPERA	**kg**	**224**			
Z.55.85.0005.025	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene composte con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	224,00	2,63	589,12	64,30
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	29,03	53,71	5,86
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	26,57	49,15	5,37
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,31
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,18
	Spese generali del 15% su 723,98 Euro				108,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,58 Euro				83,26	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,82	11,22
				Costo materiali fc	601,22	65,62
				Costo noli e trasporti	19,94	2,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,97	20,95

B.39.05.0006.030	**ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE** **travature e colonne reticolari con unioni saldate**	**kg**	**252**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0005.030	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene reticolari con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	252,00	2,80	705,60	64,81
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	29,03	65,32	6,00
Z.01.20.0001.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	26,57	59,78	5,49
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,92
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	1,84
	Spese generali del 15% su 860,70 Euro				129,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 989,81 Euro				98,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.088,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	124,99	11,48
				Costo materiali fc	715,68	65,74
				Costo noli e trasporti	19,91	1,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	228,06	20,95

B.39.05.0011.005	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate**	**kg**	**139**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0010.005	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,21	446,19	63,69
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	6,03
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	5,84
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,43
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,14
	Spese generali del 15% su 554,30 Euro				83,15	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 637,44 Euro				63,74	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,63	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**700,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**5,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				83,12	11,87
Costo materiali fc				456,20	65,12
Costo noli e trasporti				15,01	2,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				146,92	20,97

B.39.05.0011.010	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne piene composte con unioni bullonate**	**kg**	**139**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0010.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene composte con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,48	483,72	63,39
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	6,32
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	6,12
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,31
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,97
	Spese generali del 15% su 603,70 Euro				90,56	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 694,26 Euro				69,43	9,10
	Per arrotondamento				-0,57	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**763,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**5,49**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				94,94	12,44
	Costo materiali fc				493,73	64,70
	Costo noli e trasporti				15,01	1,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				159,85	20,95

B.39.05.0011.015	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne reticolari con unioni bullonate**	**kg**	**139**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0010.015	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene reticolari con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,55	493,45	62,39
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	6,86
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	6,65
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,26
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,90
	Spese generali del 15% su 625,30 Euro				93,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 719,10 Euro				71,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**790,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,89	13,51
				Costo materiali fc	503,46	63,66
				Costo noli e trasporti	15,01	1,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,69	20,95

B.39.05.0011.020	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici POSA IN OPERA	**kg**	**139**			
Z.55.85.0010.020	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,15	437,85	65,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	24,13	33,78	5,02
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	23,36	32,70	4,86
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,78
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,23
	Spese generali del 15% su 531,33 Euro				79,70	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 611,04 Euro				61,10	9,08
	Per arrotondamento				0,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**672,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,44	9,88
				Costo materiali fc	449,80	66,86
				Costo noli e trasporti	15,01	2,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,81	20,93

B.39.05.0011.025	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne piene composte con unioni saldate**	**kg**	**139**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0010.025	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene composte con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,28	455,92	64,82
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	5,32
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	5,15
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,71
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,13
	Spese generali del 15% su 556,53 Euro				83,48	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 640,01 Euro				64,00	9,10
	Per arrotondamento				-0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**703,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,53	10,45
				Costo materiali fc	467,87	66,52
				Costo noli e trasporti	15,01	2,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,48	20,97

B.39.05.0011.030	**ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI** **travature e colonne reticolari con unioni saldate**	**kg**	**139**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0010.030	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travature e colonne piene reticolari con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,41	473,99	64,95
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	24,13	38,61	5,29
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	23,36	37,38	5,12
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,64
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,06
	Spese generali del 15% su 576,97 Euro				86,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 663,52 Euro				66,35	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,12	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**729,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	76,03	10,42
			Costo materiali fc	485,94	66,59
			Costo noli e trasporti	15,01	2,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,90	20,95

B.39.05.0013.005	**SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO DI PROFILATI IN ACCIAIO > S 235** **profilati S 275**	**kg**	**224**				
	Lavori compiuti						
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi						
	POSA IN OPERA						
Z.55.85.0013.005	SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO PROFILATI IN ACCIAIO >S 235 profilati S 275						
	(Costo materiali fc)	kg	224,00	0,03	6,72	75,00
	Spese generali del 15% su 6,72 Euro				1,01	11,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,73 Euro				0,77	8,63
	Per arrotondamento				0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,72	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,79	20,00

B.39.05.0013.010	**SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO DI PROFILATI IN ACCIAIO > S 235** **profilati S 355**	**kg**	**224**				
	Lavori compiuti						
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 travi						
	POSA IN OPERA						
Z.55.85.0013.010	SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO PROFILATI IN ACCIAIO >S 235 profilati S 355						
	(Costo materiali fc)	kg	224,00	0,04	8,96	80,00
	Spese generali del 15% su 8,96 Euro				1,34	12,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,30 Euro				1,03	9,20
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,96	80,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,46	22,00

B.39.05.0015.005	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO** **pavimenti e gradini in lamiera piana**	**kg**	**157**				
	Lavori compiuti						
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm						
	POSA IN OPERA						
Z.55.85.0015.005	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO pavimenti e gradini in lamiera piana						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	kg	157,00	3,73	585,61	71,05
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	3,66
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	3,54
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,36
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,36
	Spese generali del 15% su 650,97 Euro				97,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 748,62 Euro				74,86	9,08
	Per arrotondamento				0,77	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**824,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,35	7,20
				Costo materiali fc	588,59	71,41
				Costo noli e trasporti	2,98	0,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,54	20,93

B.39.05.0015.010	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO** **pavimenti e gradini in lamiera striata o bugnata**	**kg**	**157**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0015.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO pavimenti e gradini in lamiera striata o bugnata					
	(Costo materiali fc)	kg	157,00	4,89	767,73	72,88
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	2,86
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	2,77
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,28
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,28
	Spese generali del 15% su 833,09 Euro				124,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 958,06 Euro				95,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.053,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,35	5,63
				Costo materiali fc	770,71	73,16

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,98	0,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,74	20,95

B.39.05.0015.015	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO** **botole e simili in lamiera piana**	**kg**	**85**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0015.015	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO botole e simili in lamiera piana (Costo materiali fc)	kg	85,00	3,63	308,55	69,01
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	4,05
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	3,92
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,89
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,12
	Spese generali del 15% su 353,17 Euro				52,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 406,14 Euro				40,61	9,08
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,26**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	35,62	7,97
Costo materiali fc	312,55	69,90
Costo noli e trasporti	5,02	1,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,59	20,93

B.39.05.0015.020	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO** **botole e simili in lamiera striata o bugnata**	**kg**	**85**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0015.020	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO botole e simili in lamiera striata o bugnata (Costo materiali fc)	kg	85,00	4,74	402,90	71,17
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	3,20
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	3,09
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,88
	Spese generali del 15% su 447,52 Euro				67,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 514,65 Euro				51,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**566,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,62	6,29
				Costo materiali fc	406,90	71,88
				Costo noli e trasporti	5,02	0,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,58	20,95

B.39.05.0020.005	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **pavimenti, gradini, ecc.** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (grigliato tipo di 5mq del peso di 34kg/mq)	**kg**	**170**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0020.005	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO pavimenti, gradini, ecc. (Costo materiali fc)	kg	170,00	4,28	727,60	68,81
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	3,99
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	3,87
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,95
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,42
	Spese generali del 15% su 835,71 Euro				125,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 961,06 Euro				96,11	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.057,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,96	7,85
				Costo materiali fc	737,63	69,76
				Costo noli e trasporti	14,96	1,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	221,34	20,93

B.39.05.0020.010	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **bocche di lupo, caditoie e simili** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (grigliato tipo di 5mq del peso di 34kg/mq)	**kg**	**170**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0020.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO bocche di lupo, caditoie e simili, ecc. (Costo materiali fc)	kg	170,00	4,00	680,00	69,20
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	3,68
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	3,57
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,02
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,53
	Spese generali del 15% su 776,23 Euro				116,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 892,67 Euro				89,27	9,08
	Per arrotondamento				0,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**982,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,23	7,25
				Costo materiali fc	690,03	70,22
				Costo noli e trasporti	14,96	1,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	205,70	20,93

B.39.05.0023.005	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO PRESSATO ZINCATO** **pavimenti, gradini, ecc.** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (grigliato tipo di 5mq del peso di 34kg/mq)	**kg**	**170**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0023.005	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO PRESSATO ZINCATO pavimenti, gradini, ecc. (Costo materiali fc)	kg	170,00	4,46	758,20	66,97
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	24,13	53,09	4,69
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	23,36	51,39	4,54
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,32
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	17,00	1,00	17,00	1,50
	Spese generali del 15% su 894,68 Euro				134,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.028,88 Euro				102,89	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,43	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.132,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,66**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	104,38	9,22
			Costo materiali fc	773,16	68,29
			Costo noli e trasporti	17,00	1,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	236,98	20,93

B.39.05.0023.010	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO PRESSATO ZINCATO** **bocche di lupo, caditoie e simili**	**kg**	**170**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (grigliato tipo di 5mq del peso di 34kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0023.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO PRESSATO ZINCATO bocche di lupo, caditoie e simili, ecc. (Costo materiali fc)	kg	170,00	4,19	712,30	67,04
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	4,54
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	4,40
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,41
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	17,00	1,00	17,00	1,60
	Spese generali del 15% su 839,28 Euro				125,89	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 965,17 Euro				96,52	9,08
	Per arrotondamento				0,81	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.062,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,03	8,94
				Costo materiali fc	727,26	68,45
				Costo noli e trasporti	17,00	1,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,53	20,94

B.39.05.0026.005	**ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO** **manufatti vari**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.85.0026.005	ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO manufatti vari costo medio calcolato su manufatti di vario tipo del peso complessivo di 300kg (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,85	0,85	78,70
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	0,85	78,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	20,93

B.39.05.0026.010	**ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO** **carpenteria pesante** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su carpenteria pesante del peso complessivo di 750kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0026.010	ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO carpenteria pesante costo medio calcolato su carpenteria pesante del peso complessivo di 750kg (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,71	0,71	78,89
	Spese generali del 15% su 0,71 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,82 Euro				0,08	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,71	78,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	21,00

B.39.05.0028.005	**SOVRAPPREZZO PER PULIZIA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI** **Lavori compiuti**	**kg**	**1**			
Z.55.85.0028.005	SOVRAPPREZZO PER PULIZIA DI STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO costo medio calcolato su manufatti vari del peso complessivo di 100kg (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,45	0,45	78,95
	Spese generali del 15% su 0,45 Euro				0,07	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,52 Euro				0,05	9,12
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,45	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,12	21,05

B.39.05.0040.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C2** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0040.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C2 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,94	0,94	78,99
	Spese generali del 15% su 0,94 Euro				0,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,08 Euro				0,11	9,08
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	0,94	78,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,92

B.39.05.0040.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C2** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0040.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C2 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,03	1,03	79,23
	Spese generali del 15% su 1,03 Euro				0,16	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,19 Euro				0,12	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,03	79,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	21,08

B.39.05.0042.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0042.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,96	0,96	79,34
	Spese generali del 15% su 0,96 Euro				0,14	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,10 Euro				0,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,96	79,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,99

B.39.05.0042.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0042.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,06	1,06	79,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 1,06 Euro				0,16	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,22 Euro				0,12	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,06	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,28	20,97

B.39.05.0044.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C4** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg					
Z.55.85.0042.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,96	0,96	44,86
Z.55.85.0044.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C4 DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,73	0,73	34,11
	Spese generali del 15% su 1,69 Euro				0,25	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,94 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,69	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,45	20,93

B.39.05.0044.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C4** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg					
Z.55.85.0042.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,06	1,06	46,70
Z.55.85.0044.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C4 DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO NERO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,73	0,73	32,16
	Spese generali del 15% su 1,79 Euro				0,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,06 Euro				0,21	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,79	78,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.05.0050.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C2** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg					
Z.55.85.0050.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C2 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,87	0,87	79,09
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,00 Euro				0,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,87	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	21,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.05.0050.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C2** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg					
Z.55.85.0050.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C2 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,01	1,01	78,91
	Spese generali del 15% su 1,01 Euro				0,15	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,16 Euro				0,12	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,01	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.05.0052.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg					
Z.55.85.0052.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,93	0,93	78,81
	Spese generali del 15% su 0,93 Euro				0,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,07 Euro				0,11	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,18**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,93	78,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,93

B.39.05.0052.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0052.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,03	1,03	79,23
	Spese generali del 15% su 1,03 Euro				0,16	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,19 Euro				0,12	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,03	79,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	21,08

B.39.05.0054.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C4** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0052.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,93	0,93	44,29
Z.55.85.0054.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C4 DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ZINCATO (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,73	0,73	34,76
	Spese generali del 15% su 1,66 Euro				0,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,91 Euro				0,19	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,44	20,95

B.39.05.0054.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C4** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0052.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,03	1,03	46,19
Z.55.85.0054.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C4 DI STRUTTURE					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E MANUFATTI ACCIAIO ZINCATO					
(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,73	0,73	32,74
Spese generali del 15% su 1,76 Euro				0,26	11,84
Utile dell'Impresa del 10% su 2,02 Euro				0,20	9,06
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,23**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,23**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1,76	78,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,47	20,90

B.39.05.0056.005	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C5** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0052.005	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi pieni					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,93	0,93	35,63
Z.55.85.0056.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C5 DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ZINCATO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,13	1,13	43,30
	Spese generali del 15% su 2,06 Euro				0,31	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,37 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,06	78,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	20,92

B.39.05.0056.010	**VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C5** **fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: costo medio calcolato su manufatti di vari tipo del peso complessivo di 100kg	**kg**	**1**			
Z.55.85.0052.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3 fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,03	1,03	37,73
Z.55.85.0056.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA CLASSE C5 DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ZINCATO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,13	1,13	41,39
	Spese generali del 15% su 2,16 Euro				0,32	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,48 Euro				0,25	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,73**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2,16	79,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	20,95

B.39.05.0111.005	**ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **Profilati e laminati a caldo con unioni bullonate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici	**kg**	**139**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0110.005	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE IN ACCIAIO INOX profilati e laminati a caldo con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	139,00	7,38	1.025,82	70,62
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	24,13	49,47	3,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	23,36	47,89	3,30
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,69
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,03
	Spese generali del 15% su 1.148,17 Euro				172,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.320,40 Euro				132,04	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.452,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	97,44	6,71
Costo materiali fc	1.035,83	71,31
Costo noli e trasporti	15,01	1,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	304,27	20,95

B.39.05.0111.010	**ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **Profilati e laminati a caldo con unioni saldate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici	**kg**	**139**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0110.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE IN ACCIAIO INOX profilati e laminati a caldo con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	139,00	7,22	1.003,58	71,49
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	24,13	41,02	2,92
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,7	h	1,70	23,36	39,71	2,83
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,71
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,07
	Spese generali del 15% su 1.109,31 Euro				166,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.275,71 Euro				127,57	9,09
	Per arrotondamento				0,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.403,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,76	5,75
				Costo materiali fc	1.013,59	72,20
				Costo noli e trasporti	15,01	1,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	293,99	20,94

B.39.05.0115.005	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOSSIDABILE** **Pavimenti e gradini in lamiera piana o bugnata** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm POSA IN OPERA	**kg**	**157**			
Z.55.85.0115.005	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX pavimenti e gradini in lamiera inox piana o bugnata (Costo materiali fc)	kg	157,00	6,56	1.029,92	73,46
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	2,67
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	2,58
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,21
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	2,00	1,00	2,00	0,14
	Spese generali del 15% su 1.108,53 Euro				166,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.274,81 Euro				127,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.402,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,63	5,25
				Costo materiali fc	1.032,90	73,67
				Costo noli e trasporti	2,04	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	293,75	20,95

B.39.05.0115.010	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOSSIDABILE** **Pavimenti e gradini in lamiera forata**	**kg**	**157**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0115.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX pavimenti e gradini in lamiera inox forata (Costo materiali fc)	kg	157,00	8,00	1.256,00	74,35
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	2,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	2,14
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,18
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,18
	Spese generali del 15% su 1.335,61 Euro				200,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.535,95 Euro				153,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.689,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,76**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	73,63	4,36
Costo materiali fc	1.258,98	74,53
Costo noli e trasporti	2,98	0,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,88	20,95

	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOSSIDABILE **Botole e simili in lamiera piana o bugnata** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso	**kg**	**85**			
B.39.05.0115.015						
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0115.015	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX botole e simili in lamiera inox piana o bugnata (Costo materiali fc)	kg	85,00	6,46	549,10	71,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	3,29
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	3,19
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,52
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,65
	Spese generali del 15% su 607,97 Euro				91,20	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 699,16 Euro				69,92	9,09
Per arrotondamento				0,17	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**769,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**9,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				49,90	6,49
Costo materiali fc				553,10	71,90
Costo noli e trasporti				5,02	0,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				161,16	20,95

B.39.05.0115.020	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOSSIDABILE**					
	Botole in lamiera forata	**kg**	**85**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0115.020	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX botole e simili in lamiera inox forata (Costo materiali fc)	kg	85,00	7,85	667,25	72,62
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	2,76
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	2,67
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,44
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,54
	Spese generali del 15% su 726,11 Euro				108,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 835,03 Euro				83,50	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**918,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**10,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				49,90	5,43
	Costo materiali fc				671,25	73,05
	Costo noli e trasporti				5,02	0,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				192,36	20,93

B.39.05.0211.005	**ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN**					
	Profilati e laminati a caldo con unioni bullonate	**kg**	**139**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0210.005	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE IN ACCIAIO CORTEN profilati e laminati a caldo con unioni bullonate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,90	542,10	65,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	5,26
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	5,09
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,21
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,82
	Spese generali del 15% su 652,58 Euro				97,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 750,47 Euro				75,05	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**825,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,49	10,35
				Costo materiali fc	552,11	66,87
				Costo noli e trasporti	15,01	1,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,92	20,94

B.39.05.0211.010	**ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN** **Profilati e laminati a caldo con unioni saldate** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 supporti pannelli fotovoltaici POSA IN OPERA	**kg**	**139**			
Z.55.85.0210.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE IN ACCIAIO CORTEN profilati e laminati a caldo con unioni saldate (Costo materiali fc)	kg	139,00	3,76	522,64	67,02
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	24,13	34,99	4,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	23,36	33,87	4,34
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,28
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,92
	Spese generali del 15% su 616,50 Euro				92,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,98 Euro				70,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**779,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,94	8,84
				Costo materiali fc	532,65	68,31

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	15,01	1,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,33	20,94

B.39.05.0215.005	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN**					
	Pavimenti e gradini in lamiera piana	**kg**	**157**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0215.005	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN pavimenti e gradini in lamiera corten piana (Costo materiali fc)	kg	157,00	2,98	467,86	68,98
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	24,13	31,37	4,63
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,36	30,37	4,48
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,44
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,44
	Spese generali del 15% su 535,60 Euro				80,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 615,94 Euro				61,59	9,08
	Per arrotondamento				0,71	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**678,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,32**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	61,70	9,10
Costo materiali fc	470,84	69,42
Costo noli e trasporti	2,98	0,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,93	20,93

B.39.05.0215.010	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN**					
	Pavimenti e gradini in lamiera forata	**kg**	**157**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: peso 10 mq lamiera sp. 2mm					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0215.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN pavimenti e gradini in lamiera corten forata (Costo materiali fc)	kg	157,00	3,54	555,78	70,52
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	24,13	31,37	3,98
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,36	30,37	3,85
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,38
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	3,00	1,00	3,00	0,38
	Spese generali del 15% su 623,52 Euro				93,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 717,05 Euro				71,71	9,10
	Per arrotondamento				-0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**788,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,70	7,83
				Costo materiali fc	558,76	70,90
				Costo noli e trasporti	2,98	0,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,32	20,98

B.39.05.0215.015	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN** **Botole e simili in lamiera piana** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso POSA IN OPERA	**kg**	**85**			
Z.55.85.0215.015	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN botole e simili in lamiera corten piana (Costo materiali fc)	kg	85,00	2,88	244,80	66,36
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	5,23
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	5,07
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,08
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,36
	Spese generali del 15% su 291,79 Euro				43,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 335,56 Euro				33,56	9,10
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**368,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,00	10,30
				Costo materiali fc	248,80	67,44
				Costo noli e trasporti	5,02	1,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,35	20,97

B.39.05.0215.020	**PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN** **Botole in lamiera forata**	**kg**	**85**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: botola di 85kg telaio compreso					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.0215.020	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN botole e simili in lamiera corten forata (Costo materiali fc)	kg	85,00	3,39	288,15	67,94
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	4,55
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	4,41
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,94
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,18
	Spese generali del 15% su 335,14 Euro				50,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 385,41 Euro				38,54	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,00	8,96
				Costo materiali fc	292,15	68,88
				Costo noli e trasporti	5,02	1,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,74	20,92

B.39.10.0006.006	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE piane, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.006	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE piane, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	4,63	138,90	58,83
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	7,67
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	7,42
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,69
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	3,39

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 186,52 Euro				27,98	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 214,50 Euro				21,45	9,09
Per arrotondamento				0,15	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**236,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**7,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				35,61	15,08
Costo materiali fc				142,89	60,52
Costo noli e trasporti				8,01	3,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,44	20,94

B.39.10.0006.009	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **piane, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.009	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE piane, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	3,80	228,00	60,61
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	6,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	6,21
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,13
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	3,72
	Spese generali del 15% su 297,49 Euro				44,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 342,11 Euro				34,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**376,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**6,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				47,46	12,62
	Costo materiali fc				235,98	62,73
	Costo noli e trasporti				13,98	3,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,84	20,96

B.39.10.0006.012	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **piane, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.012	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE piane, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	3,53	317,70	61,39

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	5,83
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	5,64
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	2,32
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,86
	Spese generali del 15% su 409,06 Euro				61,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 470,42 Euro				47,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**517,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,31	11,46
				Costo materiali fc	329,67	63,70
				Costo noli e trasporti	19,98	3,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,45	20,96

B.39.10.0006.016	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq) POSA IN OPERA	**kg**	**30**			
Z.55.85.1006.016	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	5,26	157,80	54,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	10,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	10,08
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,38
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,76
	Spese generali del 15% su 229,16 Euro				34,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,54 Euro				26,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**9,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,34	20,48
				Costo materiali fc	161,79	55,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	8,01	2,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,72	20,95

B.39.10.0006.019	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.019	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,12	247,20	57,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	8,40
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	8,13
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,86
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	3,25
	Spese generali del 15% su 340,43 Euro				51,07	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 391,50 Euro				39,15	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,18**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	71,22	16,53
Costo materiali fc	255,18	59,23
Costo noli e trasporti	13,98	3,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,24	20,95

B.39.10.0006.022	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.022	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	3,74	336,60	58,90
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	7,39
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	7,15

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	2,10
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,50
	Spese generali del 15% su 451,71 Euro				67,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 519,46 Euro				51,95	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**571,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,07	14,54
				Costo materiali fc	348,57	60,99
				Costo noli e trasporti	19,98	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,70	20,94

B.39.10.0006.026	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.026	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	5,88	176,40	53,70
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	11,02
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	10,67
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,22
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,44
	Spese generali del 15% su 259,63 Euro				38,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 298,58 Euro				29,86	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,25	21,69
				Costo materiali fc	180,39	54,91
				Costo noli e trasporti	8,01	2,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,79	20,94

B.39.10.0006.029	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq**	**kg**	**60**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.029	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,43	265,80	56,65
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	9,00
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	8,71
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,71
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	2,98
	Spese generali del 15% su 370,91 Euro				55,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,54 Euro				42,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,10	17,71
				Costo materiali fc	273,78	58,35
				Costo noli e trasporti	13,98	2,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,28	20,95

B.39.10.0006.032	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.032	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	3,94	354,60	58,20
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	7,92
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	7,67
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,97
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,28
	Spese generali del 15% su 481,58 Euro				72,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,82 Euro				55,38	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,10	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**609,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**6,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				94,95	15,58
Costo materiali fc				366,57	60,16
Costo noli e trasporti				19,98	3,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				127,62	20,95

B.39.10.0006.036	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate e curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.036	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate e curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	6,51	195,30	53,14
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	11,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	11,12
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,09
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,18
	Spese generali del 15% su 290,41 Euro				43,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 333,97 Euro				33,40	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**367,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**12,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				83,13	22,62
	Costo materiali fc				199,29	54,23
	Costo noli e trasporti				8,01	2,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,95	20,94

B.39.10.0006.039	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate e curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1006.039	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate e curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,74	284,40	56,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	9,51
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	9,20
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,58
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	2,76
	Spese generali del 15% su 401,38 Euro				60,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 461,59 Euro				46,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**507,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,98	18,71
				Costo materiali fc	292,38	57,60
				Costo noli e trasporti	13,98	2,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,32	20,95

B.39.10.0006.042	**PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE** **inclinate e curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq) POSA IN OPERA	**kg**	**90**			
Z.55.85.1006.042	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate e curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	4,15	373,50	57,64
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	8,38
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	8,11
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,85
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,09
	Spese generali del 15% su 512,35 Euro				76,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 589,21 Euro				58,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**648,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,83	16,49
				Costo materiali fc	385,47	59,49
				Costo noli e trasporti	19,98	3,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,81	20,96
B.39.10.0011.005	**CORRIMANO METALLICI** **lineari piani od inclinati** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: corrimano della lunghezza di 2,5m e del peso di 16kg	**kg**	**16**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1011.005	CORRIMANO METALLICI lineari piani o inclinati (Costo materiali fc)	kg	16,00	6,90	110,40	52,27
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	11,43
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	11,06
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,89
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	2,37
	Spese generali del 15% su 166,89 Euro				25,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,92 Euro				19,19	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,49	22,48
				Costo materiali fc	114,40	54,17
				Costo noli e trasporti	5,01	2,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,24	20,95
B.39.10.0011.010	**CORRIMANO METALLICI** **curvi** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: corrimano della lunghezza di 2,5m e del peso di 16kg	**kg**	**16**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1011.010	CORRIMANO METALLICI curvi (Costo materiali fc)	kg	16,00	8,77	140,32	50,29
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	12,97
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	12,56
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,43
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,79

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 220,55 Euro				33,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 253,64 Euro				25,36	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**279,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**17,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				71,23	25,53
Costo materiali fc				144,32	51,72
Costo noli e trasporti				5,01	1,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,45	20,95

B.39.10.0012.005	**SOVRAPPREZZO AI CORRIMANO METALLICI PER PICCOLI INTERVENTI** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: differenza di costo alla produzione, tra un corrimano della lunghezza di 2,5m e del peso di 16kg e uno del peso di 12,5kg	**kg**	**1**			
	MAGGIORAZIONE DI PREZZO					
Z.55.85.1012.010	SOVRAPPREZZO X CORRIMANO METALLICI LEGGERI					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,28	1,28	79,01
	Spese generali del 15% su 1,28 Euro				0,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,47 Euro				0,15	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1,28	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,34	20,93

B.39.10.0016.005	**INFERRIATE METALLICHE lineari** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: modulo di 3,5m e del peso di 50kg	**kg**	**50**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1016.005	INFERRIATE METALLICHE lineari (Costo materiali fc)	kg	50,00	4,83	241,50	63,80
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	5,74
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	5,55
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,32
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	2,64
	Spese generali del 15% su 299,24 Euro				44,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 344,13 Euro				34,41	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**378,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**7,57**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				42,70	11,28
Costo materiali fc				246,50	65,13
Costo noli e trasporti				10,00	2,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,30	20,95

B.39.10.0016.010	**INFERRIATE METALLICHE** **lineari incrociate**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: modulo di 3,5m e del peso di 60kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1016.010	INFERRIATE METALLICHE lineari incrociate (Costo materiali fc)	kg	60,00	5,25	315,00	63,95
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	6,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	5,93
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,02
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	2,03
	Spese generali del 15% su 389,36 Euro				58,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 447,77 Euro				44,78	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**492,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**8,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				59,40	12,06
	Costo materiali fc				319,98	64,96
	Costo noli e trasporti				10,02	2,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				103,14	20,94

B.39.10.0016.015	**INFERRIATE METALLICHE** **ornate**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: modulo di 3,5m e del peso di 60kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1016.015	INFERRIATE METALLICHE ornate (Costo materiali fc)	kg	60,00	5,96	357,60	63,68
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	6,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	6,24
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,89
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,78
	Spese generali del 15% su 443,83 Euro				66,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 510,41 Euro				51,04	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**561,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**9,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,22	12,68
				Costo materiali fc	362,58	64,56
				Costo noli e trasporti	10,02	1,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,66	20,95

B.39.10.0026.005	**CANCELLI METALLICI A BATTENTE PEDONALI** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 75kg	**kg**	**75**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1026.005	CANCELLI METALLICI A BATTENTE PEDONALI (Costo materiali fc)	kg	75,00	5,06	379,50	62,16
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	7,90
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	7,65
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,66
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,66
	Spese generali del 15% su 482,48 Euro				72,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 554,85 Euro				55,49	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**610,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	15,55
				Costo materiali fc	383,48	62,81
				Costo noli e trasporti	3,98	0,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,88	20,95

B.39.10.0027.010	**CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **ad un battente**	**kg**	**145**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 145kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente (Costo materiali fc)	kg	145,00	4,28	620,60	50,41
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	24,13	72,39	5,88
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	23,36	70,08	5,69
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,41
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,41
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	16,25
	Spese generali del 15% su 973,07 Euro				145,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.119,03 Euro				111,90	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.231,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	142,39	11,57
				Costo materiali fc	825,49	67,06
				Costo noli e trasporti	4,93	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	257,96	20,95

B.39.10.0027.015	**CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **a due battenti**	**kg**	**165**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello a due battenti da 165kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1027.015	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI a due battenti (Costo materiali fc)	kg	165,00	4,66	768,90	52,42
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,75	h	3,75	24,13	90,49	6,17
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,75	h	3,75	23,36	87,60	5,97
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,41
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	13,63
	Spese generali del 15% su 1.158,99 Euro				173,85	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.332,84 Euro				133,28	9,09
	Per arrotondamento				0,73	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.466,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	178,04	12,14
				Costo materiali fc	974,82	66,46
				Costo noli e trasporti	5,94	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	307,23	20,94

B.39.10.0031.005	**CANCELLI METALLICI SCORREVOLI** **a pavimento** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 165kg	**kg**	**165**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1031.005	CANCELLI METALLICI SCORREVOLI a pavimento (Costo materiali fc)	kg	165,00	4,85	800,25	53,01
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,75	h	3,75	24,13	90,49	5,99
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,75	h	3,75	23,36	87,60	5,80
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,66
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,33
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	13,25
	Spese generali del 15% su 1.193,34 Euro				179,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.372,34 Euro				137,23	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.509,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**9,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	178,04	11,79
				Costo materiali fc	1.010,30	66,92
				Costo noli e trasporti	4,95	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	316,31	20,95

B.39.10.0031.010	**CANCELLI METALLICI SCORREVOLI** **autoportanti** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 300kg	**kg**	**300**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1031.010	CANCELLI METALLICI SCORREVOLI autoportanti (Costo materiali fc)	kg	300,00	4,09	1.227,00	55,05
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	24,13	149,61	6,71
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	23,36	144,83	6,50
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,90
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,90
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	8,97
	Spese generali del 15% su 1.761,44 Euro				264,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.025,65 Euro				202,57	9,09
	Per arrotondamento				0,78	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.229,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	294,60	13,22
				Costo materiali fc	1.447,20	64,93
				Costo noli e trasporti	20,10	0,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	466,80	20,94

B.39.10.0041.005	**RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **manufatti con peso complessivo fino a 20 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantita analizzata: recinzione con passo da 2.00x1.25h pari a 2.50mq con grigliato leggero	**m²**	**2,5**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1041.005	RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ZINCATO manufatti del peso complessivo fino a 20kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m²	2,50	46,15	115,38	56,65
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	8,89
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	8,60
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	2,46
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	2,46

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 160,99 Euro				24,15	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 185,14 Euro				18,51	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**203,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**81,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				35,62	17,49
Costo materiali fc				120,38	59,11
Costo noli e trasporti				5,00	2,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,67	20,95

B.39.10.0041.010	**RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **manufatti con peso complessivo oltre 20 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: recinzione con passo da 2.00x1.25h con grigliato pesante (34kg/mq) del peso totale di 100kg in operai	**kg**	**100**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1041.015	RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ZINCATO manufatti del peso complessivo oltre 20kg/mq (Costo materiali fc)	kg	100,00	3,58	358,00	67,67
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,95	h	0,95	24,13	22,92	4,33
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,95	h	0,95	23,36	22,19	4,20
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,89
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,95
	Spese generali del 15% su 418,11 Euro				62,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 480,83 Euro				48,08	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**529,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**5,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				45,10	8,53
	Costo materiali fc				368,00	69,57
	Costo noli e trasporti				5,00	0,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				110,80	20,95

B.39.10.0046.005	**PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **pannelli con peso complessivo fino a 20kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: pannello da 2.00x0,9h pari a 1,80mq con grigliato leggero	**m²**	**1,8**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1046.005	PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ZINCATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannelli con peso complessivo fino a 20kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	m²	1,80	41,56	74,81	52,02
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	10,91
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	10,56
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	2,78
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	2,78
	Spese generali del 15% su 113,68 Euro				17,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,73 Euro				13,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**79,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,87	21,47
				Costo materiali fc	78,81	54,80
				Costo noli e trasporti	4,00	2,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,12	20,95

B.39.10.0046.015	**PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO** **pannelli con peso complessivo oltre 20kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: pannello 2.00x0,9 pari a 1,80mq con grigliato pesante (34kg/mq) del peso totale di 61,2kg	**kg**	**61,2**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1046.015	PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ZINCATO pannelli con peso complessivo oltre 20kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 61,2	kg	61,20	3,93	240,52	67,06
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	4,37
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	4,23
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,23
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,12
	Spese generali del 15% su 283,39 Euro				42,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 325,89 Euro				32,59	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**358,63**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,86**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	30,84	8,60
			Costo materiali fc	248,53	69,30
			Costo noli e trasporti	3,98	1,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,09	20,94

B.39.10.0050.005	**RECINZIONE IN RETE METALLICA** **finitura superficiale mediante zincatura a caldo**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata 20 mq (10x2)					
	POSA IN OPERAI					
Z.55.85.1050.005	RECINZIONE IN RETE METALLICA finitura superficiale mediante zincatura a caldo (Costo materiali fc)	m²	20,00	16,66	333,20	56,65
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	9,23
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	8,94
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,55
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,70
	Spese generali del 15% su 465,05 Euro				69,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 534,81 Euro				53,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**588,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,86	18,17
				Costo materiali fc	348,20	59,20
				Costo noli e trasporti	10,00	1,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,24	20,95

B.39.10.0050.010	**RECINZIONE IN RETE METALLICA** **finitura superficiale in resina termoplastica**	**m²**	**20**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata 20 mq (10x2)					
	POSA IN OPERAI					
Z.55.85.1050.010	RECINZIONE IN RETE METALLICA finitura superficiale in resina termoplastica (Costo materiali fc)	m²	20,00	18,86	377,20	58,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	8,43
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	8,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	2,33
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,55
	Spese generali del 15% su 509,05 Euro				76,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,41 Euro				58,54	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**644,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,86	16,59
				Costo materiali fc	392,20	60,90
				Costo noli e trasporti	10,00	1,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,90	20,95

B.39.10.0106.006	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE piane con peso del manufatto fino a 25 Kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)	**kg**	**30**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.006	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX piane, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	9,73	291,90	65,13
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	5,38
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	5,21
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,12
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	2,23
	Spese generali del 15% su 354,39 Euro				53,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 407,55 Euro				40,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**448,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**14,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,49	10,60
				Costo materiali fc	296,91	66,24
				Costo noli e trasporti	9,99	2,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,90	20,95

B.39.10.0106.009	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE piane con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 Kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)	**kg**	**60**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.009	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX piane, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	8,59	515,40	67,37
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	3,94
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	3,82
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,31
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,61
	Spese generali del 15% su 604,76 Euro				90,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 695,48 Euro				69,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**765,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,40	7,76
				Costo materiali fc	525,42	68,68
				Costo noli e trasporti	19,98	2,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	160,26	20,95

B.39.10.0106.012	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE piane con peso del manufatto maggiore di 50 Kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)	**kg**	**90**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.012	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX piane, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	8,21	738,90	68,70
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	3,37
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	3,26
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,39
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	25,00	1,00	25,00	2,32
	Spese generali del 15% su 850,13 Euro				127,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 977,66 Euro				97,77	9,09
	Per arrotondamento				0,08	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.075,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**11,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,19	6,62
				Costo materiali fc	753,93	70,10
				Costo noli e trasporti	25,02	2,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	225,27	20,95

B.39.10.0106.016	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate con peso del manufatto fino a 25 Kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.016	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	10,51	315,30	62,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	7,13
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	6,90
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,98
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,97
	Spese generali del 15% su 401,53 Euro				60,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 461,77 Euro				46,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**507,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**16,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,25	14,03
				Costo materiali fc	320,31	63,07
				Costo noli e trasporti	9,99	1,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,41	20,95

B.39.10.0106.019	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 Kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.019	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	9,06	543,60	65,42
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	5,08
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	4,92
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,20
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,41
	Spese generali del 15% su 656,71 Euro				98,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 755,21 Euro				75,52	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**831,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,10	10,00
				Costo materiali fc	553,62	66,62
				Costo noli e trasporti	19,98	2,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	174,06	20,95

B.39.10.0106.022	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate con peso del manufatto maggiore di 50 Kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.022	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	8,57	771,30	67,27
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	4,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	4,07
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,31
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	25,00	1,00	25,00	2,18
	Spese generali del 15% su 906,28 Euro				135,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.042,22 Euro				104,22	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.146,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	8,28
				Costo materiali fc	786,33	68,58
				Costo noli e trasporti	25,02	2,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,12	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.10.0106.026	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE curve con peso del manufatto fino a 25 Kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.026	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	11,29	338,70	61,29
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	24,13	42,23	7,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	23,36	40,88	7,40
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,90
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,81
	Spese generali del 15% su 436,81 Euro				65,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 502,33 Euro				50,23	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**552,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**18,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,13	15,04
				Costo materiali fc	343,71	62,20
				Costo noli e trasporti	9,99	1,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,74	20,94

B.39.10.0106.029	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE curve con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 Kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.029	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	9,53	571,80	64,87
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	5,48
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	5,30
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,13
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,27
	Spese generali del 15% su 696,78 Euro				104,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 801,30 Euro				80,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**881,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**14,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,98	10,78
				Costo materiali fc	581,82	66,01
				Costo noli e trasporti	19,98	2,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,68	20,95

B.39.10.0106.032	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE curve con peso del manufatto maggiore di 50 Kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.032	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	8,94	804,60	66,87
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	4,51
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	4,37
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,25
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	25,00	1,00	25,00	2,08
	Spese generali del 15% su 951,45 Euro				142,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.094,17 Euro				109,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.203,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,83	8,88
				Costo materiali fc	819,63	68,12
				Costo noli e trasporti	25,02	2,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,18	20,96

B.39.10.0106.036	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate e curve con peso del manufatto fino a 25 Kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.036	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate e curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	11,92	357,60	60,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	8,16
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	7,90
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,85
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,69
	Spese generali del 15% su 467,58 Euro				70,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 537,72 Euro				53,77	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**19,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,98	16,05
				Costo materiali fc	362,61	61,29
				Costo noli e trasporti	9,99	1,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,90	20,94

B.39.10.0106.039	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate e curve con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 Kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq) POSA IN OPERA	**kg**	**60**			
Z.55.85.1106.039	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate e curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	9,84	590,40	64,19
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	5,90
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	5,71
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	1,09
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,17
	Spese generali del 15% su 727,25 Euro				109,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 836,34 Euro				83,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**15,33**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	106,86	11,62
			Costo materiali fc	600,42	65,28
			Costo noli e trasporti	19,98	2,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,72	20,95

B.39.10.0106.042	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE inclinate e curve con peso del manufatto maggiore di 50 Kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1106.042	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOX inclinate e curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	9,15	823,50	66,26
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	24,13	60,33	4,85
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	23,36	58,40	4,70
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	1,00	15,00	1,21
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	25,00	1,00	25,00	2,01
	Spese generali del 15% su 982,23 Euro				147,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.129,56 Euro				112,96	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.242,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,81**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	118,71	9,55
Costo materiali fc	838,53	67,47
Costo noli e trasporti	25,02	2,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	260,28	20,94

B.39.10.0107.005	**CAVETTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE (COMPRESI ANNESSI PEZZI SPECIALI)** **ø 5 mm**	**m**	**50**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: modulo parapetto lunghezza 5m con cavetti a 10cm					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1107.005	CAVETTI IN ACCIAIO INOX d. 5mm (Costo materiali fc)	kg	50,00	8,30	415,00	73,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	24,13	12,07	2,14
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	23,36	11,68	2,07
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,71
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,71
	Spese generali del 15% su 446,75 Euro				67,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 513,76 Euro				51,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**565,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,75	4,20
				Costo materiali fc	419,00	74,16
				Costo noli e trasporti	4,00	0,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,40	20,96

B.39.10.0111.005	**CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **lineari piani od inclinati** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: corrimano della lunghezza di 2,5m e del peso di 16kg	**kg**	**16**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1111.005	CORRIMANO IN ACCIAIO INOX lineari piani o inclinati (Costo materiali fc)	kg	16,00	11,93	190,88	60,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	7,71
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	7,46
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,28
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,60
	Spese generali del 15% su 247,37 Euro				37,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,48 Euro				28,45	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**19,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,49	15,17
				Costo materiali fc	194,88	62,27
				Costo noli e trasporti	5,01	1,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,55	20,95

B.39.10.0111.010	**CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **curvi** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: corrimano della lunghezza di 2,5m e del peso di 16kg	**kg**	**16**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1111.010	CORRIMANO IN ACCIAIO INOX curvi (Costo materiali fc)	kg	16,00	13,81	220,96	58,00
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,13	36,20	9,50
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,36	35,04	9,20
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,05
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	1,31
	Spese generali del 15% su 301,19 Euro				45,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 346,37 Euro				34,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**380,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**23,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,23	18,70
				Costo materiali fc	224,96	59,05
				Costo noli e trasporti	5,01	1,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,82	20,95

B.39.10.0115.005	**PEZZI SPECIALI PER CONTINUITÀ CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **elemento di continuità fisso** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: 10 pezzi per corrimano	**cad.**	**10**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1115.005	PEZZI SPECIALI PER CORRIMANO IN ACCIAO INOX pezzo speciale fisso (Costo materiali fc)	kg	10,00	13,24	132,40	73,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	24,13	4,83	2,67
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	23,36	4,67	2,58
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo		1,00		
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	1,00	1,00	1,00	0,55
	Spese generali del 15% su 142,90 Euro				21,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,33 Euro				16,43	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,80**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,50	5,25
				Costo materiali fc	132,40	73,23
				Costo noli e trasporti	1,00	0,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,87	20,95
B.39.10.0115.010	**PEZZI SPECIALI PER CONTINUITÀ CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE** **elemento di continuità snodato**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: 10 pezzi per corrimano					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1115.010	PEZZI SPECIALI PER CORRIMANO IN ACCIAO INOX pezzo speciale snodato (Costo materiali fc)	kg	10,00	37,24	372,40	76,88
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	24,13	4,83	1,00
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	23,36	4,67	0,96
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo		1,00		
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	1,00	1,00	1,00	0,21
	Spese generali del 15% su 382,90 Euro				57,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 440,33 Euro				44,03	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**484,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,50	1,96
				Costo materiali fc	372,40	76,88
				Costo noli e trasporti	1,00	0,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,47	20,95
B.39.10.0126.005	**CANCELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE A BATTENTE PEDONALI**	**kg**	**75**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 75kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1126.005	CANCELLI IN ACCIAIO INOX A BATTENTE PEDONALI (Costo materiali fc)	kg	75,00	11,82	886,50	69,98
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	24,13	54,29	4,29
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	23,36	52,56	4,15
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,32
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,32
	Spese generali del 15% su 1.001,35 Euro				150,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.151,56 Euro				115,16	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.266,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**16,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,88	8,44
				Costo materiali fc	890,48	70,30
				Costo noli e trasporti	3,98	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,35	20,95

B.39.10.0127.010	**CANCELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **ad un battente** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 145kg	**kg**	**145**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1127.010	CANCELLI IN ACCIAIO INOX CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente (Costo materiali fc)	kg	145,00	10,70	1.551,50	64,03
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,25	h	3,25	24,13	78,42	3,24
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,25	h	3,25	23,36	75,92	3,13
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,21
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,21
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	8,25
	Spese generali del 15% su 1.915,84 Euro				287,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.203,22 Euro				220,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,59	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.422,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**16,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	154,43	6,37
				Costo materiali fc	1.756,39	72,49
				Costo noli e trasporti	4,93	0,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				507,65	20,95
B.39.10.0127.015	**CANCELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **a due battenti**	**kg**	**165**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello a due battenti da 165kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1127.015	CANCELLI IN ACCIAIO INOX CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI a due battenti (Costo materiali fc)	kg	165,00	11,96	1.973,40	65,68
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	24,13	96,52	3,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	23,36	93,44	3,11
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,20
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,20
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	6,66
	Spese generali del 15% su 2.375,36 Euro				356,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.731,66 Euro				273,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.004,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**18,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				189,92	6,32
	Costo materiali fc				2.179,32	72,53
	Costo noli e trasporti				5,94	0,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				629,48	20,95
B.39.10.0131.005	**CANCELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE SCORREVOLI** **a pavimento**	**kg**	**165**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 165kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1131.005	CANCELLI IN ACCIAO INOX SCORREVOLI a pavimento (Costo materiali fc)	kg	165,00	12,52	2.065,80	66,10
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	24,13	96,52	3,09
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	23,36	93,44	2,99
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,32

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,16
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	6,40
	Spese generali del 15% su 2.470,76 Euro				370,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.841,37 Euro				284,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.125,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**18,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	189,92	6,08
				Costo materiali fc	2.275,85	72,82
				Costo noli e trasporti	4,95	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	654,72	20,95

B.39.10.0131.010	**CANCELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE SCORREVOLI autoportanti** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 300kg POSA IN OPERA	**kg**	**300**			
Z.55.85.1131.010	CANCELLI IN ACCIAO INOX SCORREVOLI autoportanti (Costo materiali fc)	kg	300,00	11,81	3.543,00	68,46
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,5	h	6,50	24,13	156,85	3,03
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,5	h	6,50	23,36	151,84	2,93
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,39
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,39
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	3,86
	Spese generali del 15% su 4.091,69 Euro				613,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.705,44 Euro				470,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,98	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.175,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**17,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	308,70	5,97
				Costo materiali fc	3.763,20	72,72
				Costo noli e trasporti	20,10	0,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.084,20	20,95

B.39.10.0150.005	**SOVRAPPREZZO PER SPAZZOLATURA DI MANUFATTI IN ACCIAO INOX**	**kg**	**30**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: parapetto da 30kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1150.005	SOVRAPPREZZO INOX PER SPAZZOLATURA					
	(Costo materiali fc)	kg	30,00	0,44	13,20	78,57
	Spese generali del 15% su 13,20 Euro				1,98	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,18 Euro				1,52	9,04
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,20	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,89

B.39.10.0155.005	**SOVRAPPREZZO PER SATINATURA DI MANUFATTI IN ACCIAO INOX**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: parapetto da 30kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1155.005	SOVRAPPREZZO INOX PER SATINATURA					
	(Costo materiali fc)	kg	30,00	0,44	13,20	78,57
	Spese generali del 15% su 13,20 Euro				1,98	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,18 Euro				1,52	9,04
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,20	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,89

B.39.10.0170.005	**SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO DI ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 316**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata: parapetto da 30kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1170.005	SOVRAPPREZZO PER IMPIEGO INOX AISI316 inox AISI 316					
	(Costo materiali fc)	kg	30,00	1,67	50,10	79,15
	Spese generali del 15% su 50,10 Euro				7,52	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,62 Euro				5,76	9,10
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,10	79,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,26	20,95

B.39.10.0206.006	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN piane con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.006	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN piane, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	4,77	143,10	58,60
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	7,90
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	7,65
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,64
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	3,28
	Spese generali del 15% su 193,09 Euro				28,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,06 Euro				22,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,98	15,55
				Costo materiali fc	147,09	60,23
				Costo noli e trasporti	8,01	3,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,15	20,95

B.39.10.0206.009	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN piane con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq**	**kg**	**60**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.009	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN piane, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	3,88	232,80	60,44
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	6,58
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	6,37
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,08
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	3,63
Spese generali del 15% su 304,67 Euro				45,70	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 350,37 Euro				35,04	9,10
Per arrotondamento				-0,20	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**385,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	49,86	12,94
			Costo materiali fc	240,78	62,51
			Costo noli e trasporti	13,98	3,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,76	20,97

B.39.10.0206.012	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN** **piane con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.012	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN piane, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	3,58	322,20	61,20
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	24,13	31,37	5,96
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,36	30,37	5,77
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	2,28
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,80
	Spese generali del 15% su 415,94 Euro				62,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 478,33 Euro				47,83	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**526,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,74	11,73
				Costo materiali fc	334,17	63,47
				Costo noli e trasporti	19,98	3,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,16	20,92

B.39.10.0206.016	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN** **inclinate con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.016	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	5,44	163,20	54,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	24,13	31,37	10,47
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,36	30,37	10,13
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,33
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,67
	Spese generali del 15% su 236,94 Euro				35,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,48 Euro				27,25	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**9,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,74	20,60
				Costo materiali fc	167,19	55,79
				Costo noli e trasporti	8,01	2,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,79	20,95

B.39.10.0206.019	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq) POSA IN OPERA	**kg**	**60**			
Z.55.85.1206.019	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,24	254,40	57,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	8,45
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	8,18
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,81
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	3,16
	Spese generali del 15% su 350,01 Euro				52,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 402,51 Euro				40,25	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**442,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,38**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				73,56	16,61
Costo materiali fc				262,38	59,25
Costo noli e trasporti				13,98	3,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				92,76	20,95

B.39.10.0206.022	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.022	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	3,84	345,60	58,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	7,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	7,18
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	2,05
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,41
	Spese generali del 15% su 463,08 Euro				69,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 532,54 Euro				53,25	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**585,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**6,51**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,50	14,59
Costo materiali fc	357,57	61,03
Costo noli e trasporti	19,98	3,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,76	20,95

B.39.10.0206.026	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN curve con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.026	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	6,12	183,60	53,92
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	10,98
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	10,63
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,17
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,35
	Spese generali del 15% su 269,21 Euro				40,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,59 Euro				30,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**340,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**11,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,62	21,62
				Costo materiali fc	187,59	55,09
				Costo noli e trasporti	8,01	2,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.10.0206.029	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN** **curve con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq) POSA IN OPERA	**kg**	**60**			
Z.55.85.1206.029	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,60	276,00	56,86
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	8,95
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	8,66
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,65
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	2,88
	Spese generali del 15% su 383,48 Euro				57,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 441,00 Euro				44,10	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**485,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,50	17,61
				Costo materiali fc	283,98	58,50
				Costo noli e trasporti	13,98	2,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,64	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.10.0206.032	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN** **curve con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq**	**kg**	**90**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.032	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	4,10	369,00	58,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,05	h	2,05	24,13	49,47	7,85
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,05	h	2,05	23,36	47,89	7,60
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,90
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	3,17
	Spese generali del 15% su 498,35 Euro				74,75	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 573,11 Euro				57,31	9,10
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**630,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,38	15,46
				Costo materiali fc	380,97	60,47
				Costo noli e trasporti	19,98	3,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,12	20,97

B.39.10.0206.036	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN** **inclinate e curve con peso del manufatto fino a 25 kg/mq**	**kg**	**30**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 25kg/mq)					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.036	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate e curve, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,2*25	kg	30,00	6,74	202,20	53,32
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	11,45
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	11,09
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	1,05
Z.55.80.0501.105	VARIE FC					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	8,00	1,00	8,00	2,11
Spese generali del 15% su 299,68 Euro				44,95	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 344,63 Euro				34,46	9,09
Per arrotondamento				0,10	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**379,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**12,64**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				85,50	22,55
Costo materiali fc				206,19	54,37
Costo noli e trasporti				8,01	2,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,41	20,94

B.39.10.0206.039	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate e curve con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 50kg/mq)	**kg**	**60**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.039	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate e curve, con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*50	kg	60,00	4,91	294,60	56,24
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	24,13	49,47	9,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	23,36	47,89	9,14
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	1,00	8,00	1,53
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	14,00	1,00	14,00	2,67
	Spese generali del 15% su 413,95 Euro				62,09	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 476,05 Euro				47,61	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**523,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**8,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				97,32	18,58
	Costo materiali fc				302,58	57,77
	Costo noli e trasporti				13,98	2,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				109,68	20,94

B.39.10.0206.042	**PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate e curve con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata (un modulo da m.1.20 x 75kg/mq)	**kg**	**90**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1206.042	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate e curve, con peso del manufatto maggiore di 50 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*75	kg	90,00	4,30	387,00	57,95
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	24,13	55,50	8,31
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	23,36	53,73	8,05
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	1,00	12,00	1,80
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	2,99
	Spese generali del 15% su 528,23 Euro				79,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 607,46 Euro				60,75	9,10
	Per arrotondamento				-0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,26	16,36
				Costo materiali fc	398,97	59,74
				Costo noli e trasporti	19,98	2,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,95	20,96

B.39.10.0226.005	**CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN A BATTENTE PEDONALI** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 75kg	**kg**	**75**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1226.005	CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN A BATTENTE PEDONALI (Costo materiali fc)	kg	75,00	6,76	507,00	65,44
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	24,13	49,47	6,38
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	23,36	47,89	6,18
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,52
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	4,00	1,00	4,00	0,52
	Spese generali del 15% su 612,35 Euro				91,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 704,21 Euro				70,42	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**774,75**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,33**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	97,43	12,58
				Costo materiali fc	510,98	65,95
				Costo noli e trasporti	3,98	0,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,30	20,95
B.39.10.0227.010	**CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **ad un battente**	**kg**	**145**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 145kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1227.010	CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente (Costo materiali fc)	kg	145,00	5,70	826,50	55,29
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,05	h	3,05	24,13	73,60	4,92
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,05	h	3,05	23,36	71,25	4,77
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,33
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,33
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	13,38
	Spese generali del 15% su 1.181,35 Euro				177,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.358,55 Euro				135,86	9,09
	Per arrotondamento				0,55	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.494,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,31**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	144,86	9,69
				Costo materiali fc	1.031,39	68,99
				Costo noli e trasporti	4,93	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,06	20,94
B.39.10.0227.015	**CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI** **a due battenti**	**kg**	**165**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello a due battenti da 165kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1227.015	CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI a due battenti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	kg	165,00	6,82	1.125,30	58,59
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,8	h	3,80	24,13	91,69	4,77
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,8	h	3,80	23,36	88,77	4,62
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,31
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	6,00	1,00	6,00	0,31
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni					
	(Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	10,41
	Spese generali del 15% su 1.517,76 Euro				227,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.745,43 Euro				174,54	9,09
	Per arrotondamento				0,63	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.920,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**11,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	180,51	9,40
				Costo materiali fc	1.331,22	69,31
				Costo noli e trasporti	5,94	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	402,27	20,95

B.39.10.0231.005	**CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN SCORREVOLI a pavimento**	**kg**	**165**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 165kg					
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1231.005	CANCELLI IN ACCIAO CORTEN SCORREVOLI a pavimento					
	(Costo materiali fc)	kg	165,00	7,31	1.206,15	59,53
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,8	h	3,80	24,13	91,69	4,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,8	h	3,80	23,36	88,77	4,38
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	1,00	10,00	0,49
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature					
	(Costo noli e trasporti)	a corpo	5,00	1,00	5,00	0,25
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni					
	(Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	9,87
	Spese generali del 15% su 1.601,61 Euro				240,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.841,85 Euro				184,19	9,09
	Per arrotondamento				0,16	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.026,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	180,51	8,91
			Costo materiali fc	1.416,20	69,89
			Costo noli e trasporti	4,95	0,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	424,38	20,94

B.39.10.0231.010	**CANCELLI IN ACCIAIO CORTEN SCORREVOLI autoportanti** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: un cancello da 300kg	**kg**	**300**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1231.010	CANCELLI IN ACCIAO CORTEN SCORREVOLI autoportanti (Costo materiali fc)	kg	300,00	6,61	1.983,00	62,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,3	h	6,30	24,13	152,02	4,76
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,3	h	6,30	23,36	147,17	4,61
Z.55.80.0501.005	VARIE FC materiali di consumo (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,63
Z.55.80.0501.105	VARIE FC attrezzature (Costo noli e trasporti)	a corpo	20,00	1,00	20,00	0,63
Z.55.80.0501.205	VARIE FC certificazioni (Costo materiali fc)	a corpo	200,00	1,00	200,00	6,27
	Spese generali del 15% su 2.522,19 Euro				378,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.900,52 Euro				290,05	9,09
	Per arrotondamento				1,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.192,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	299,40	9,38
				Costo materiali fc	2.203,20	69,02
				Costo noli e trasporti	20,10	0,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	668,40	20,94

B.39.10.0250.005	**SOVRAPPREZZO SABBIATURA DI MANUFATTI IN ACCIAIO CORTEN** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: lastra 1.10X6.00 sp. 3mm peso 156kg	**kg**	**156**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1250.005	SOVRAPPREZZO CORTEN PER SABBIATURA (Costo materiali fc)	kg	156,00	1,52	237,12	79,17
	Spese generali del 15% su 237,12 Euro				35,57	11,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 272,69 Euro				27,27	9,10
Per arrotondamento				-0,44	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**299,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				237,12	79,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,87	20,99

B.39.10.0255.005	**SOVRAPPREZZO TRATTAMENTO CON ACIDO DI MANUFATTI IN ACCIAIO CORTEN** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: lastra 1.10X6.00 sp. 3mm peso 156kg	**kg**	**156**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1255.005	SOVRAPPREZZO CORTEN PER TRATTAMENTO CON ACIDO					
	(Costo materiali fc)	kg	156,00	1,84	287,04	78,97
	Spese generali del 15% su 287,04 Euro				43,06	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,10 Euro				33,01	9,08
	Per arrotondamento				0,37	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**363,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**2,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				287,04	78,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,13	20,94

B.39.10.0260.005	**SOVRAPPREZZO TRATTAMENTO ELETTROLITICO DI MANUFATTI IN ACCIAIO CORTEN** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: lastra 1.10X6.00 sp. 3mm peso 156kg	**kg**	**156**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1260.005	SOVRAPPREZZO CORTEN PER TRATTAMENTO ELETTROLITICO					
	(Costo materiali fc)	kg	156,00	1,84	287,04	78,97
	Spese generali del 15% su 287,04 Euro				43,06	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,10 Euro				33,01	9,08
	Per arrotondamento				0,37	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**363,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**2,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				287,04	78,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,13	20,94

B.39.10.0265.005	**SOVRAPPREZZO PER TRATTAMENTO CON OLI DI MANUFATTI IN ACCIAIO CORTEN** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: quantità analizzata: lastra 1.10X6.00 sp. 3mm peso 156kg	**kg**	**156**			
	POSA IN OPERA					
Z.55.85.1265.005	SOVRAPPREZZO CORTEN PER TRATTAMENTO CON OLI					
	(Costo materiali fc)	kg	156,00	1,52	237,12	79,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 237,12 Euro				35,57	11,88
Utile dell'Impresa del 10% su 272,69 Euro				27,27	9,10
Per arrotondamento				-0,44	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**299,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				237,12	79,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,87	20,99

B.39.41.0006.015	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **controtelaio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.015	SERRAMENTI IN ALU 3.0 controtelaio (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	16,06
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	24,13	9,17	31,66
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	23,36	8,88	30,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di cinque controtelai dello sviluppo di 6m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15/5/6	h	0,01	9,98	0,05	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15/5/6	h	0,01	30,06	0,15	0,52
	Spese generali del 15% su 22,89 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,33 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,20	62,83
	Costo materiali fc				4,65	16,06
	Costo noli e trasporti				0,05	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,07	20,95

B.39.41.0006.020	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.020	SERRAMENTI IN ALU 3.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	30,23	120,92	65,39
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	24,13	12,07	6,52
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	23,36	11,68	6,32
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti di perimetro 4m cad (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,17 Euro				14,62	7,90
	Spese generali del 15% su 160,78 Euro				24,12	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,87	13,45
				Costo materiali fc	120,92	65,39
				Costo noli e trasporti	0,38	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,73	20,95

B.39.41.0006.025	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.025	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	36,74	36,74	79,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,74 Euro				3,67	7,90
	Spese generali del 15% su 40,41 Euro				6,06	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,74	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,74	20,95

B.39.41.0006.030	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.030	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,98	6,98	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,98 Euro				0,70	7,90
	Spese generali del 15% su 7,68 Euro				1,15	13,05
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.41.0006.035	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.035	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	34,88	139,52	67,56
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	24,13	12,07	5,84
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	23,36	11,68	5,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,27 Euro				16,33	7,91
	Spese generali del 15% su 179,59 Euro				26,94	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,74	11,50
				Costo materiali fc	139,52	67,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,27	20,95

B.39.41.0006.040	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.040	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	41,85	167,40	67,55
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	5,84
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	5,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,89 Euro				19,59	7,91
	Spese generali del 15% su 215,48 Euro				32,32	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,50	11,50
				Costo materiali fc	167,40	67,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,91	20,95

B.39.41.0006.041	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.041	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	46,50	186,00	67,79
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	5,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	5,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,87 Euro				21,69	7,90
	Spese generali del 15% su 238,55 Euro				35,78	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,87	11,25
				Costo materiali fc	186,00	67,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,47	20,95

B.39.41.0006.045	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.045	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	47,43	237,15	68,73
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	5,24
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	5,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,77 Euro				27,28	7,91
	Spese generali del 15% su 300,05 Euro				45,01	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,62	10,32
				Costo materiali fc	237,15	68,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,28	20,95

B.39.41.0006.050	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.050	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	5,00	62,78	313,90	69,58
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	4,81
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	4,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,64 Euro				35,66	7,91
	Spese generali del 15% su 392,31 Euro				58,85	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**451,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	9,47
				Costo materiali fc	313,90	69,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,51	20,95

B.39.41.0006.051	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.051	SERRAMENTI IN ALU 3.0 finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	67,43	337,15	70,16
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	4,52
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	4,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 379,89 Euro				37,99	7,91
	Spese generali del 15% su 417,88 Euro				62,68	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**480,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	8,89
				Costo materiali fc	337,15	70,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,67	20,95

B.39.41.0006.055	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.055	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	6,00	34,88	209,28	68,22
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	24,13	16,89	5,51
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	23,36	16,35	5,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,52 Euro				24,25	7,91
	Spese generali del 15% su 266,77 Euro				40,02	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**306,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,24	10,84
				Costo materiali fc	209,28	68,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,27	20,95

B.39.41.0006.060	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.060	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	40,69	244,14	68,41
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	5,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	5,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 282,13 Euro				28,21	7,91
	Spese generali del 15% su 310,35 Euro				46,55	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,99	10,65
				Costo materiali fc	244,14	68,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,77	20,95

B.39.41.0006.061	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.061	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	45,34	272,04	69,36
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	4,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	4,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,03 Euro				31,00	7,90
	Spese generali del 15% su 341,03 Euro				51,16	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,99	9,69
				Costo materiali fc	272,04	69,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,16	20,95

B.39.41.0006.065	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.065	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	48,83	341,81	70,71
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,85	h	0,85	24,13	20,51	4,24
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,85	h	0,85	23,36	19,86	4,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 382,18 Euro				38,22	7,91
	Spese generali del 15% su 420,39 Euro				63,06	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**483,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,37	8,35
				Costo materiali fc	341,81	70,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,28	20,95

B.39.41.0006.070	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.070	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	62,78	439,46	70,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	4,09
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	3,96
Utile dell'Impresa del 10% su 489,33 Euro				48,93	7,91
Spese generali del 15% su 538,26 Euro				80,74	13,04
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**619,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**88,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				49,87	8,06
Costo materiali fc				439,46	70,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				129,67	20,95

B.39.41.0006.071	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.071	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	67,43	472,01	71,17
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	24,13	26,54	4,00
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	23,36	25,70	3,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 524,25 Euro				52,43	7,91
	Spese generali del 15% su 576,67 Euro				86,50	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**663,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**94,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				52,24	7,88
	Costo materiali fc				472,01	71,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,92	20,95

B.39.41.0006.080	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 portefinestre scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.080	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	46,50	372,00	66,51
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,35	h	1,35	24,13	32,58	5,82
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,35	h	1,35	23,36	31,54	5,64
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di un serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 442,12 Euro				44,21	7,91
	Spese generali del 15% su 486,33 Euro				72,95	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**559,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,62	12,27
				Costo materiali fc	372,00	66,51
				Costo noli e trasporti	1,50	0,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,17	20,95

B.39.41.0006.085	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **portefinestre scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.085	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	27,90	167,40	62,26
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,95	h	0,95	24,13	22,92	8,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,95	h	0,95	23,36	22,19	8,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,52 Euro				21,25	7,90
	Spese generali del 15% su 233,77 Euro				35,07	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,12	16,78
				Costo materiali fc	167,40	62,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,32	20,95

B.39.41.0006.086	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0** **portefinestre scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.086	SERRAMENTI IN ALU 3.0 portefinestre scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	37,20	223,20	58,97
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	24,13	38,61	10,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	23,36	37,38	9,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,18 Euro				29,92	7,90
	Spese generali del 15% su 329,10 Euro				49,37	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,98	20,08
				Costo materiali fc	223,20	58,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,28	20,95

B.39.41.0006.205	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.205	SERRAMENTI IN ALU 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (minimo 1.50 m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	37,20	55,80	52,33
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	13,58
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	13,14
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,29 Euro				8,43	7,90
	Spese generali del 15% su 92,72 Euro				13,91	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,49	26,72
				Costo materiali fc	55,80	52,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,34	20,95

B.39.41.0006.210	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.210	SERRAMENTI IN ALU 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (minimo 1.50 m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	58,13	87,20	58,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	10,50

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	10,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,06 Euro				11,81	7,90
	Spese generali del 15% su 129,87 Euro				19,48	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,87	20,67
				Costo materiali fc	87,20	58,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,29	20,95

B.39.41.0006.215	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.215	SERRAMENTI IN ALU 3.0 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	16,28	16,28	44,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	24,13	6,52	17,70
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	23,36	6,31	17,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,10 Euro				2,91	7,91
	Spese generali del 15% su 32,01 Euro				4,80	13,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	34,83
				Costo materiali fc	16,28	44,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,95

B.39.41.0006.220	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.220	SERRAMENTI IN ALU 3.0 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	20,93	20,93	45,80
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,32	h	0,32	24,13	7,72	16,90
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,32	h	0,32	23,36	7,48	16,36
Utile dell'Impresa del 10% su 36,13 Euro				3,61	7,91
Spese generali del 15% su 39,74 Euro				5,96	13,04
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,20	33,25
Costo materiali fc				20,93	45,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,57	20,95

B.39.41.0016.015	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,20	62,83
	Costo materiali fc				4,65	16,06
	Costo noli e trasporti				0,05	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,07	20,95

B.39.41.0016.020	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.020	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	45,37	181,48	67,84
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	5,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	5,24
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,48 Euro				21,15	7,91
	Spese generali del 15% su 232,62 Euro				34,89	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**267,52**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,62	11,07
			Costo materiali fc	181,48	67,84
			Costo noli e trasporti	0,38	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,04	20,95

B.39.41.0016.025	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.025	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	55,14	55,14	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,14 Euro				5,51	7,91
	Spese generali del 15% su 60,65 Euro				9,10	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,61	20,95

B.39.41.0016.030	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.030	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,83	8,83	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

B.39.41.0016.035	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.035	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	52,35	209,40	69,58
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	4,81
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	4,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,89 Euro				23,79	7,90
	Spese generali del 15% su 261,68 Euro				39,25	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**300,96**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,24**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,50	9,47
			Costo materiali fc	209,40	69,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,04	20,95

B.39.41.0016.040	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.040	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	62,82	251,28	69,58
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	24,13	17,37	4,81
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	23,36	16,82	4,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,47 Euro				28,55	7,91
	Spese generali del 15% su 314,02 Euro				47,10	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,19	9,47
				Costo materiali fc	251,28	69,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,65	20,95

B.39.41.0016.041	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.041	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	69,80	279,20	69,79
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	24,13	18,82	4,70
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	23,36	18,22	4,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 316,24 Euro				31,62	7,91
	Spese generali del 15% su 347,87 Euro				52,18	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**400,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,04	9,26
				Costo materiali fc	279,20	69,79

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				83,80	20,95

B.39.41.0016.045	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.045	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	71,20	356,00	70,58
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	4,31
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	4,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 398,74 Euro				39,87	7,91
	Spese generali del 15% su 438,61 Euro				65,79	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**504,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	8,47
				Costo materiali fc	356,00	70,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,67	20,95

B.39.41.0016.050	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.050	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	94,23	471,15	71,29
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,08	h	1,08	24,13	26,06	3,94
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,08	h	1,08	23,36	25,23	3,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 522,44 Euro				52,24	7,90
	Spese generali del 15% su 574,68 Euro				86,20	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**660,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**132,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,29	7,76
				Costo materiali fc	471,15	71,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,45	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.41.0016.051	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.051	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	101,21	506,05	71,78
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,08	h	1,08	24,13	26,06	3,70
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,08	h	1,08	23,36	25,23	3,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 557,34 Euro				55,73	7,90
	Spese generali del 15% su 613,07 Euro				91,96	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**705,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,29	7,27
				Costo materiali fc	506,05	71,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,70	20,95

B.39.41.0016.055	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.055	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	52,35	314,10	70,15
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	24,13	20,27	4,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	23,36	19,62	4,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,99 Euro				35,40	7,91
	Spese generali del 15% su 389,39 Euro				58,41	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,89	8,91
				Costo materiali fc	314,10	70,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,81	20,95

B.39.41.0016.060	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.060	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	61,08	366,48	70,30
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	24,13	23,16	4,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	23,36	22,43	4,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 412,07 Euro				41,21	7,90
	Spese generali del 15% su 453,28 Euro				67,99	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,59	8,75
				Costo materiali fc	366,48	70,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,20	20,95

B.39.41.0016.061	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.061	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	68,06	408,36	71,11
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	24,13	23,16	4,03
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	23,36	22,43	3,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 453,95 Euro				45,40	7,90
	Spese generali del 15% su 499,35 Euro				74,90	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,59	7,94
				Costo materiali fc	408,36	71,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,30	20,95

B.39.41.0016.065	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.065	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	73,29	513,03	72,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,02	h	1,02	24,13	24,61	3,47
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,02	h	1,02	23,36	23,83	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 561,47 Euro				56,15	7,90
	Spese generali del 15% su 617,62 Euro				92,64	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**710,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,44	6,82
				Costo materiali fc	513,03	72,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,79	20,95

B.39.41.0016.070	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.070	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	94,23	659,61	72,48
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,26	h	1,26	24,13	30,40	3,34
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,26	h	1,26	23,36	29,43	3,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 719,45 Euro				71,95	7,91
	Spese generali del 15% su 791,39 Euro				118,71	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**910,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**130,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,84	6,57
				Costo materiali fc	659,61	72,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,65	20,95

B.39.41.0016.071	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.071	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	101,21	708,47	72,62

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	24,13	31,85	3,27
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	23,36	30,84	3,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 771,16 Euro				77,12	7,91
	Spese generali del 15% su 848,27 Euro				127,24	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**975,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**139,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,69	6,43
				Costo materiali fc	708,47	72,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	204,36	20,95

B.39.41.0016.080	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.080	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	90,74	725,92	70,95
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,62	h	1,62	24,13	39,09	3,82
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,62	h	1,62	23,36	37,84	3,70
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 808,86 Euro				80,89	7,91
	Spese generali del 15% su 889,75 Euro				133,46	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.023,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**127,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,44	7,96
				Costo materiali fc	725,92	70,95
				Costo noli e trasporti	1,50	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	214,35	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.41.0016.085	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.085	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	62,82	376,92	69,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,14	h	1,14	24,13	27,51	5,04
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,14	h	1,14	23,36	26,63	4,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 431,06 Euro				43,11	7,91
	Spese generali del 15% su 474,17 Euro				71,13	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**545,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,14	9,93
				Costo materiali fc	376,92	69,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,23	20,95

B.39.41.0016.086	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.086	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	76,78	460,68	65,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	24,13	46,33	6,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	23,36	44,85	6,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 551,86 Euro				55,19	7,91
	Spese generali del 15% su 607,05 Euro				91,06	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**698,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,18	13,06
				Costo materiali fc	460,68	65,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,24	20,95

B.39.41.0016.090	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.090	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	125,64	1.005,12	72,71
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,72	h	1,72	24,13	41,50	3,00
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,72	h	1,72	23,36	40,18	2,91
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.092,81 Euro				109,28	7,91
	Spese generali del 15% su 1.202,09 Euro				180,31	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.382,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**172,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,19	6,23
				Costo materiali fc	1.005,12	72,71
				Costo noli e trasporti	1,50	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	289,59	20,95

B.39.41.0016.095	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.095	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	62,82	376,92	69,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,14	h	1,14	24,13	27,51	5,04
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,14	h	1,14	23,36	26,63	4,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 431,06 Euro				43,11	7,91
	Spese generali del 15% su 474,17 Euro				71,13	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**545,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,14	9,93

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	376,92	69,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,23	20,95

B.39.41.0016.096	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.096	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	111,68	670,08	69,15
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,02	h	2,02	24,13	48,74	5,03
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,02	h	2,02	23,36	47,19	4,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 766,01 Euro				76,60	7,91
	Spese generali del 15% su 842,61 Euro				126,39	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**969,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**161,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	95,93	9,90
Costo materiali fc	670,08	69,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	202,99	20,95

B.39.41.0016.205	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.205	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (min.1.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	71,09	106,64	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,49	26,72
Costo materiali fc	55,80	52,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,34	20,95

B.39.41.0016.210	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.210	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (min.1.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	99,57	149,36	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,57**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				30,87	20,67
Costo materiali fc				87,20	58,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,29	20,95

B.39.41.0016.215	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.215	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	36,81	36,81	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,81**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	12,82	34,83
Costo materiali fc	16,28	44,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,95

B.39.41.0016.220	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 2.1 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.220	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	45,70	45,70	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	15,20	33,25
Costo materiali fc	20,93	45,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,57	20,95

B.39.41.0021.015	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,96**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
Costo materiali fc	4,65	16,06
Costo noli e trasporti	0,05	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.39.41.0021.020	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.020	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	4,00	49,86	199,44	67,87
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	24,13	15,93	5,42
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	23,36	15,42	5,25
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,29 Euro				23,23	7,91
	Spese generali del 15% su 255,51 Euro				38,33	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,47	11,05
				Costo materiali fc	199,44	67,87
				Costo noli e trasporti	0,38	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,56	20,95

B.39.41.0021.025	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.025	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	60,59	60,59	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,59 Euro				6,06	7,90
	Spese generali del 15% su 66,65 Euro				10,00	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,59	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,06	20,95

B.39.41.0021.030	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.030	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,83	8,83	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	6,98	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

B.39.41.0021.035	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.035	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	57,53	230,12	69,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	24,13	15,93	4,81
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	23,36	15,42	4,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 261,46 Euro				26,15	7,90
	Spese generali del 15% su 287,61 Euro				43,14	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,34	9,48
				Costo materiali fc	230,12	69,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,29	20,95

B.39.41.0021.040	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.040	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	69,03	276,12	69,59
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,79	h	0,79	24,13	19,06	4,80
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,79	h	0,79	23,36	18,45	4,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,64 Euro				31,36	7,91
	Spese generali del 15% su 345,00 Euro				51,75	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**396,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,52	9,46
				Costo materiali fc	276,12	69,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,12	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.41.0021.041	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.041	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	76,70	306,80	69,77
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,86	h	0,86	24,13	20,75	4,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,86	h	0,86	23,36	20,09	4,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 347,64 Euro				34,76	7,91
	Spese generali del 15% su 382,41 Euro				57,36	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**439,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**109,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,84	9,29
				Costo materiali fc	306,80	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,12	20,95

B.39.41.0021.045	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.045	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	78,23	391,15	70,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,99	h	0,99	24,13	23,89	4,31
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,99	h	0,99	23,36	23,13	4,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 438,17 Euro				43,82	7,90
	Spese generali del 15% su 481,98 Euro				72,30	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**554,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,02	8,48
				Costo materiali fc	391,15	70,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,11	20,95

B.39.41.0021.050	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.050	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	103,55	517,75	71,27
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,19	h	1,19	24,13	28,71	3,95
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,19	h	1,19	23,36	27,80	3,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 574,26 Euro				57,43	7,91
	Spese generali del 15% su 631,69 Euro				94,75	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**145,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,52	7,78
				Costo materiali fc	517,75	71,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,18	20,95

B.39.41.0021.051	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.051	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	111,22	556,10	71,76
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,19	h	1,19	24,13	28,71	3,71
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,19	h	1,19	23,36	27,80	3,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 612,61 Euro				61,26	7,91
	Spese generali del 15% su 673,87 Euro				101,08	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**774,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,52	7,29
				Costo materiali fc	556,10	71,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,34	20,95

B.39.41.0021.055	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.055	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	57,53	345,18	70,17
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,92	h	0,92	24,13	22,20	4,51
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,92	h	0,92	23,36	21,49	4,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 388,87 Euro				38,89	7,90
	Spese generali del 15% su 427,76 Euro				64,16	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**491,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,69	8,88
				Costo materiali fc	345,18	70,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,05	20,95

B.39.41.0021.060	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.060	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	67,11	402,66	70,26
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,06	h	1,06	24,13	25,58	4,46
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,06	h	1,06	23,36	24,76	4,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 453,00 Euro				45,30	7,90
	Spese generali del 15% su 498,30 Euro				74,75	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**573,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,34	8,78
				Costo materiali fc	402,66	70,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,05	20,95

B.39.41.0021.061	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.061	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	6,00	74,78	448,68	71,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,06	h	1,06	24,13	25,58	4,05
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,06	h	1,06	23,36	24,76	3,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,02 Euro				49,90	7,91
	Spese generali del 15% su 548,92 Euro				82,34	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**631,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,34	7,97
				Costo materiali fc	448,68	71,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,24	20,95

B.39.41.0021.065	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.065	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	80,54	563,78	72,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,12	h	1,12	24,13	27,03	3,46
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,12	h	1,12	23,36	26,16	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 616,97 Euro				61,70	7,90
	Spese generali del 15% su 678,67 Euro				101,80	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**780,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**111,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,19	6,82
				Costo materiali fc	563,78	72,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,50	20,95

B.39.41.0021.070	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.070	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	7,00	103,55	724,85	72,45
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,39	h	1,39	24,13	33,54	3,35
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,39	h	1,39	23,36	32,47	3,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 790,86 Euro				79,09	7,91
	Spese generali del 15% su 869,95 Euro				130,49	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.000,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**142,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,02	6,60
				Costo materiali fc	724,85	72,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	209,58	20,95

B.39.41.0021.071	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.071	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	111,22	778,54	72,63
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	24,13	34,99	3,26
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	23,36	33,87	3,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 847,40 Euro				84,74	7,90
	Spese generali del 15% su 932,14 Euro				139,82	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.071,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**153,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,86	6,42
				Costo materiali fc	778,54	72,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	224,56	20,95

B.39.41.0021.080	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.080	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	99,71	797,68	70,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,78	h	1,78	24,13	42,95	3,82
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,78	h	1,78	23,36	41,58	3,70
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di un serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 888,22 Euro				88,82	7,91
	Spese generali del 15% su 977,04 Euro				146,56	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.123,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**140,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,05	7,93
				Costo materiali fc	797,68	70,99
				Costo noli e trasporti	1,50	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	235,38	20,95

B.39.41.0021.085	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.085	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	69,03	414,18	69,14
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	24,13	30,16	5,04
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	23,36	29,20	4,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 473,54 Euro				47,35	7,90
	Spese generali del 15% su 520,90 Euro				78,14	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**599,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,36	9,91
				Costo materiali fc	414,18	69,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,49	20,95

B.39.41.0021.086	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.086	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	84,37	506,22	65,99
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,11	h	2,11	24,13	50,91	6,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,11	h	2,11	23,36	49,29	6,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 606,42 Euro				60,64	7,90
	Spese generali del 15% su 667,07 Euro				100,06	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**767,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**127,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,21	13,06
				Costo materiali fc	506,22	65,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	160,70	20,95

B.39.41.0021.205	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.205	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 15/10 - sviluppo fino a 300 mm: lunghezza (min.1.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	71,09	106,64	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,49	26,72
				Costo materiali fc	55,80	52,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,34	20,95

B.39.41.0021.210	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0** **davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (min.1.50 m)**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.210	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 davanzali in lamiera di alluminio 20/10 - sviluppo da 300 a 500 mm: lunghezza (min.1.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	99,57	149,36	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,87	20,67
				Costo materiali fc	87,20	58,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,29	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.41.0021.215	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.215	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	36,81	36,81	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	34,83
				Costo materiali fc	16,28	44,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,95

B.39.41.0021.220	**SERRAMENTI IN ALLUMINIO A TT 1.0 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.220	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	45,70	45,70	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,20	33,25
				Costo materiali fc	20,93	45,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,57	20,95

B.39.46.0011.015	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.39.46.0011.020	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.230	SERRAMENTI IN ALU 3.0 telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	30,23	151,15	65,77
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	6,30
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	6,10
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,65 Euro				18,17	7,90
	Spese generali del 15% su 199,81 Euro				29,97	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,00	13,05
				Costo materiali fc	151,15	65,77
				Costo noli e trasporti	0,50	0,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,14	20,95

B.39.46.0011.025	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.025	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	36,74	36,74	79,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,74 Euro				3,67	7,90
	Spese generali del 15% su 40,41 Euro				6,06	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,74	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,74	20,95

B.39.46.0011.030	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.030	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,98	6,98	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,98 Euro				0,70	7,90
	Spese generali del 15% su 7,68 Euro				1,15	13,05
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0011.035	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.235	SERRAMENTI IN ALU 3.0 fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	41,85	41,85	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,85 Euro				4,19	7,91
	Spese generali del 15% su 46,03 Euro				6,91	13,04
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,09	20,95

B.39.46.0011.040	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.240	SERRAMENTI IN ALU 3.0 sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza (Costo materiali fc)	m	1,00	25,58	25,58	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,58 Euro				2,56	7,90
	Spese generali del 15% su 28,14 Euro				4,22	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,78	20,95

B.39.46.0011.050	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.250	SERRAMENTI IN ALU 3.0 porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	88,35	530,10	69,96
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	24,13	34,99	4,62
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,45	h	1,45	23,36	33,87	4,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 598,96 Euro				59,90	7,91
	Spese generali del 15% su 658,86 Euro				98,83	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**757,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**126,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,86	9,09
				Costo materiali fc	530,10	69,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0011.055	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.255	SERRAMENTI IN ALU 3.0 porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	93,00	558,00	69,84
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	24,13	37,40	4,68
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	23,36	36,21	4,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 631,61 Euro				63,16	7,90
	Spese generali del 15% su 694,77 Euro				104,22	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**799,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**133,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,61	9,21
				Costo materiali fc	558,00	69,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,38	20,95

B.39.46.0011.060	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.260	SERRAMENTI IN ALU 3.0 porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	120,90	967,20	72,63
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	3,26
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	3,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.052,68 Euro				105,27	7,90
	Spese generali del 15% su 1.157,95 Euro				173,69	13,04
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.331,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**166,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,48	6,42
				Costo materiali fc	967,20	72,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,97	20,95

B.39.46.0011.065	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.265	SERRAMENTI IN ALU 3.0 porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	125,55	1.004,40	72,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,95	h	1,95	24,13	47,05	3,39
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,95	h	1,95	23,36	45,55	3,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.097,01 Euro				109,70	7,91
	Spese generali del 15% su 1.206,71 Euro				181,01	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.387,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**173,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,61	6,67
				Costo materiali fc	1.004,40	72,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,71	20,95

B.39.46.0011.205	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.280	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	74,40	74,40	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,40 Euro				7,44	7,90
	Spese generali del 15% su 81,84 Euro				12,28	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**94,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,72	20,95

B.39.46.0011.210	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.281	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	97,65	97,65	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,65 Euro				9,77	7,90
	Spese generali del 15% su 107,41 Euro				16,11	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,65	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,88	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0011.215	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO 3.0** **doghe estruse in alluminio: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.285	SERRAMENTI IN ALU 3.0 doghe estruse in alluminio: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	111,60	111,60	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,60 Euro				11,16	7,91
	Spese generali del 15% su 122,76 Euro				18,41	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**141,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,57	20,95

B.39.46.0021.015	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.39.46.0021.020	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.230	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	45,37	226,85	67,44
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	24,13	18,82	5,60
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	23,36	18,22	5,42
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,89 Euro				26,59	7,91

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 292,48 Euro				43,87	13,04
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**336,35**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**67,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				38,55	11,46
Costo materiali fc				226,85	67,44
Costo noli e trasporti				0,50	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,46	20,95

B.39.46.0021.025	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.025	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	55,14	55,14	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,14 Euro				5,51	7,91
	Spese generali del 15% su 60,65 Euro				9,10	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**69,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				55,14	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,61	20,95

B.39.46.0021.030	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.030	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,98	6,98	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,98 Euro				0,70	7,90
	Spese generali del 15% su 7,68 Euro				1,15	13,05
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,98	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,85	20,95

B.39.46.0021.035	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.235	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	62,82	62,82	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,82 Euro				6,28	7,90
	Spese generali del 15% su 69,10 Euro				10,37	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**79,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**79,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				62,82	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,65	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0021.040	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.240	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza (Costo materiali fc)	m	1,00	38,39	38,39	79,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,39 Euro				3,84	7,91
	Spese generali del 15% su 42,23 Euro				6,33	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,39	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,17	20,95

B.39.46.0021.050	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.250	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	132,62	795,72	71,04
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,89	h	1,89	24,13	45,61	4,07
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,89	h	1,89	23,36	44,15	3,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 885,48 Euro				88,55	7,91
	Spese generali del 15% su 974,03 Euro				146,10	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.120,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**186,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,75	8,01
				Costo materiali fc	795,72	71,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	234,65	20,95

B.39.46.0021.055	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.255	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	139,60	837,60	70,93
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,02	h	2,02	24,13	48,74	4,13
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,02	h	2,02	23,36	47,19	4,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 933,53 Euro				93,35	7,91
	Spese generali del 15% su 1.026,88 Euro				154,03	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.180,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,93	8,12
				Costo materiali fc	837,60	70,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	247,39	20,95

B.39.46.0021.060	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.260	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	181,48	1.451,84	73,43
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,34	h	2,34	24,13	56,46	2,86
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,34	h	2,34	23,36	54,66	2,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.562,97 Euro				156,30	7,91
	Spese generali del 15% su 1.719,26 Euro				257,89	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.977,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**247,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	111,13	5,62
				Costo materiali fc	1.451,84	73,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	414,18	20,95

B.39.46.0021.065	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1** **porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.265	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	188,46	1.507,68	73,19
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,54	h	2,54	24,13	61,29	2,98
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,54	h	2,54	23,36	59,33	2,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.628,30 Euro				162,83	7,90
	Spese generali del 15% su 1.791,13 Euro				268,67	13,04
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.059,84**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**257,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	120,62	5,86
			Costo materiali fc	1.507,68	73,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	431,50	20,95

B.39.46.0021.205	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.280	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²)					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	74,40	74,40	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,40 Euro				7,44	7,90
	Spese generali del 15% su 81,84 Euro				12,28	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**94,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,72	20,95

B.39.46.0021.210	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.281	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²)					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	97,65	97,65	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,65 Euro				9,77	7,90
	Spese generali del 15% su 107,41 Euro				16,11	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,65	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,88	20,95

B.39.46.0021.215	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 2.1 doghe estruse in alluminio a TT: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0520.285	SERRAMENTI IN ALU TT 2.1 doghe estruse in alluminio: superficie (minimo 1 m²)					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	167,52	167,52	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,52 Euro				16,75	7,91
	Spese generali del 15% su 184,27 Euro				27,64	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**211,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	167,52	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,39	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0041.015	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.39.41.0006.015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.39.46.0041.020	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.230	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	49,86	249,30	65,86
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,01	h	1,01	24,13	24,37	6,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,01	h	1,01	23,36	23,59	6,23
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,27 Euro				29,93	7,91
	Spese generali del 15% su 329,19 Euro				49,38	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,47	13,07
				Costo materiali fc	249,30	65,86
				Costo noli e trasporti	0,50	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,31	20,95

B.39.46.0041.025	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.025	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	60,59	60,59	79,05
Utile dell'Impresa del 10% su 60,59 Euro				6,06	7,90
Spese generali del 15% su 66,65 Euro				10,00	13,04
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**76,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				60,59	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,06	20,95

B.39.46.0041.030	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.030	SERRAMENTI IN ALU 3.0 traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,98	6,98	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,98 Euro				0,70	7,90
	Spese generali del 15% su 7,68 Euro				1,15	13,05
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,83**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,98	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,85	20,95

B.39.46.0041.035	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.235	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 fascia h 150 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	69,03	69,03	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,03 Euro				6,90	7,91
	Spese generali del 15% su 75,93 Euro				11,39	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**87,32**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				69,03	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,29	20,95

B.39.46.0041.040	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.240	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 sovrapprezzo zoccolo h 150 mm: lunghezza					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	42,19	42,19	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,19 Euro				4,22	7,91
	Spese generali del 15% su 46,41 Euro				6,96	13,04
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				42,19	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.46.0041.050	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.250	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	145,73	874,38	69,73
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,46	h	2,46	24,13	59,36	4,73
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,46	h	2,46	23,36	57,47	4,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 991,21 Euro				99,12	7,91
	Spese generali del 15% su 1.090,33 Euro				163,55	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.253,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**208,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,83	9,32
				Costo materiali fc	874,38	69,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	262,67	20,95

B.39.46.0041.055	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0** **porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.255	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 porte ad un'anta a ventola: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	153,40	920,40	69,61
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,63	h	2,63	24,13	63,46	4,80
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,63	h	2,63	23,36	61,44	4,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.045,30 Euro				104,53	7,91
	Spese generali del 15% su 1.149,83 Euro				172,47	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.322,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**220,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	124,90	9,45
				Costo materiali fc	920,40	69,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,01	20,95

B.39.46.0041.060	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.260	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	8,00	199,42	1.595,36	72,49
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,04	h	3,04	24,13	73,36	3,33
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,04	h	3,04	23,36	71,01	3,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.739,73 Euro				173,97	7,90
	Spese generali del 15% su 1.913,70 Euro				287,06	13,04
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.200,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**275,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	144,37	6,56
				Costo materiali fc	1.595,36	72,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	461,03	20,95

B.39.46.0041.065	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0** **porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.265	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 porte a due ante a ventola: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	207,09	1.656,72	72,22
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,3	h	3,30	24,13	79,63	3,47
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,3	h	3,30	23,36	77,09	3,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.813,44 Euro				181,34	7,91
	Spese generali del 15% su 1.994,78 Euro				299,22	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.294,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**286,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	156,72	6,83
				Costo materiali fc	1.656,72	72,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	480,56	20,95

B.39.46.0041.205	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0** **pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.280	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.20 mm: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	74,40	74,40	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,40 Euro				7,44	7,90
	Spese generali del 15% su 81,84 Euro				12,28	13,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,12**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**94,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				74,40	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,72	20,95

B.39.46.0041.210	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0510.281	SERRAMENTI IN ALU 3.0 pannello in bilaminato e poliuretano sp.40 mm: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	97,65	97,65	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,65 Euro				9,77	7,90
	Spese generali del 15% su 107,41 Euro				16,11	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**123,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**123,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				97,65	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,88	20,95

B.39.46.0041.215	**PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 doghe estruse in alluminio a TT: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0530.285	SERRAMENTI IN ALU TT 1.0 doghe estruse in alluminio: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	184,08	184,08	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,08 Euro				18,41	7,91
	Spese generali del 15% su 202,49 Euro				30,37	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**232,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**232,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				184,08	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,78	20,95

B.39.65.0010.020	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE montante con profondità fino a 50mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.005	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità fino a 50mm (Costo materiali fc)	m	1,00	98,00	98,00	63,19
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,07	h	0,07	44,55	3,12	2,01
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	29,03	11,03	7,11
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: ,38	h	0,38	27,48	10,44	6,73
Spese generali del 15% su 122,59 Euro				18,39	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 140,98 Euro				14,10	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**155,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,47	13,85
			Costo materiali fc	98,00	63,19
			Costo noli e trasporti	3,12	2,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,49	20,95

B.39.65.0010.025	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 65mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.010	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 65mm (Costo materiali fc)	m	1,00	103,49	103,49	62,95
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,074	h	0,07	44,55	3,30	2,01
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,41	h	0,41	29,03	11,90	7,24
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,41	h	0,41	27,48	11,27	6,85
	Spese generali del 15% su 129,95 Euro				19,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,45 Euro				14,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**164,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,17	14,09
				Costo materiali fc	103,49	62,95
				Costo noli e trasporti	3,30	2,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,44	20,95

B.39.65.0010.030	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 85mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.015	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 85mm (Costo materiali fc)	m	1,00	108,98	108,98	62,74
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,078	h	0,08	44,55	3,47	2,00
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,44	h	0,44	29,03	12,77	7,35
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,44	h	0,44	27,48	12,09	6,96
Spese generali del 15% su 137,32 Euro				20,60	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 157,92 Euro				15,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**173,71**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**173,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,86	14,31
Costo materiali fc				108,98	62,74
Costo noli e trasporti				3,48	2,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,39	20,95

B.39.65.0010.035	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 105mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.020	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 105mm (Costo materiali fc)	m	1,00	114,46	114,46	62,54
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,082	h	0,08	44,55	3,65	2,00
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	29,03	13,64	7,46
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	27,48	12,92	7,06
	Spese generali del 15% su 144,67 Euro				21,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,37 Euro				16,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**183,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**183,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				26,56	14,51
	Costo materiali fc				114,46	62,54
	Costo noli e trasporti				3,65	2,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,34	20,95

B.39.65.0010.040	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 125mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.025	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 125mm (Costo materiali fc)	m	1,00	119,95	119,95	62,37
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,086	h	0,09	44,55	3,83	1,99
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	7,55
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	27,48	13,74	7,14
	Spese generali del 15% su 152,03 Euro				22,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,84 Euro				17,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**192,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	14,69
				Costo materiali fc	119,95	62,37
				Costo noli e trasporti	3,83	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,29	20,95

B.39.65.0010.045	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 150mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.030	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 150mm (Costo materiali fc)	m	1,00	125,44	125,44	62,21
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,09	h	0,09	44,55	4,01	1,99
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,53	h	0,53	29,03	15,39	7,63
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,53	h	0,53	27,48	14,56	7,22
	Spese generali del 15% su 159,40 Euro				23,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,31 Euro				18,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**201,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,95	14,85
				Costo materiali fc	125,44	62,21
				Costo noli e trasporti	4,01	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,24	20,95

B.39.65.0010.050	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 175mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.035	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 175mm (Costo materiali fc)	m	1,00	130,93	130,93	62,06
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,094	h	0,09	44,55	4,19	1,99
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,56	h	0,56	29,03	16,26	7,71
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,56	h	0,56	27,48	15,39	7,29
	Spese generali del 15% su 166,77 Euro				25,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,78 Euro				19,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**210,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,65	15,00
				Costo materiali fc	130,93	62,06
				Costo noli e trasporti	4,19	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,19	20,95

B.39.65.0010.055	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 200mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.040	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 200mm (Costo materiali fc)	m	1,00	136,42	136,42	61,93
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,098	h	0,10	44,55	4,37	1,98
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	29,03	17,13	7,78
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	27,48	16,21	7,36
	Spese generali del 15% su 174,13 Euro				26,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,25 Euro				20,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**220,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,34	15,14
				Costo materiali fc	136,42	61,93
				Costo noli e trasporti	4,37	1,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,14	20,95

B.39.65.0010.060	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 225mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.045	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 225mm (Costo materiali fc)	m	1,00	141,90	141,90	61,81
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,102	h	0,10	44,55	4,54	1,98
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,62	h	0,62	29,03	18,00	7,84
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,62	h	0,62	27,48	17,04	7,42
	Spese generali del 15% su 181,48 Euro				27,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 208,70 Euro				20,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**229,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,04	15,26
				Costo materiali fc	141,90	61,81
				Costo noli e trasporti	4,54	1,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,09	20,95

B.39.65.0010.065	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **montante con profondità di 250mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.050	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI montante profondità 250mm (Costo materiali fc)	m	1,00	147,39	147,39	61,70
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,106	h	0,11	44,55	4,72	1,98
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,65	h	0,65	29,03	18,87	7,90
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,65	h	0,65	27,48	17,86	7,48
	Spese generali del 15% su 188,85 Euro				28,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,17 Euro				21,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**238,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,73	15,38
				Costo materiali fc	147,39	61,70
				Costo noli e trasporti	4,72	1,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,04	20,95

B.39.65.0010.120	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità fino a 55mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.105	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità fino a 55mm (Costo materiali fc)	m	1,00	78,40	78,40	64,94
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,04	h	0,04	44,55	1,78	1,48
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	29,03	7,84	6,49
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	27,48	7,42	6,15
	Spese generali del 15% su 95,44 Euro				14,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,76 Euro				10,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,26	12,64
				Costo materiali fc	78,40	64,94
				Costo noli e trasporti	1,78	1,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,29	20,95

B.39.65.0010.125	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 70mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.110	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 70mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,66	84,66	64,26
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,044	h	0,04	44,55	1,96	1,49
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,31	h	0,31	29,03	9,00	6,83
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,31	h	0,31	27,48	8,52	6,47
	Spese generali del 15% su 104,14 Euro				15,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,76 Euro				11,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**131,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,52	13,30
				Costo materiali fc	84,66	64,26
				Costo noli e trasporti	1,96	1,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,60	20,95

B.39.65.0010.130	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 90mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.115	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 90mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	91,11	91,11	63,72
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,048	h	0,05	44,55	2,14	1,50
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,35	h	0,35	29,03	10,16	7,11
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,35	h	0,35	27,48	9,62	6,73
	Spese generali del 15% su 113,03 Euro				16,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,98 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**142,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,78	13,83
				Costo materiali fc	91,11	63,72
				Costo noli e trasporti	2,14	1,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,95	20,95

B.39.65.0010.135	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 110mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.120	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 110mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	97,75	97,75	63,28
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,052	h	0,05	44,55	2,32	1,50
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,39	h	0,39	29,03	11,32	7,33
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,39	h	0,39	27,48	10,72	6,94
	Spese generali del 15% su 122,11 Euro				18,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,42 Euro				14,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,04	14,27
				Costo materiali fc	97,75	63,28
				Costo noli e trasporti	2,32	1,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,36	20,95

B.39.65.0010.140	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 130mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.125	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 130mm (Costo materiali fc)	m	1,00	104,60	104,60	62,93
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,056	h	0,06	44,55	2,49	1,50
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	29,03	12,48	7,51
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	27,48	11,82	7,11
	Spese generali del 15% su 131,39 Euro				19,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,10 Euro				15,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**166,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**166,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,30	14,62
				Costo materiali fc	104,60	62,93
				Costo noli e trasporti	2,50	1,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,82	20,95

B.39.65.0010.145	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 155mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.130	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 155mm (Costo materiali fc)	m	1,00	111,64	111,64	62,65
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,06	h	0,06	44,55	2,67	1,50
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	29,03	13,64	7,66
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	27,48	12,92	7,25
	Spese generali del 15% su 140,87 Euro				21,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,00 Euro				16,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**178,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,56	14,90
				Costo materiali fc	111,64	62,65
				Costo noli e trasporti	2,67	1,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.65.0010.150	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 180mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.135	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 180mm (Costo materiali fc)	m	1,00	118,88	118,88	62,42
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,064	h	0,06	44,55	2,85	1,50
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,51	h	0,51	29,03	14,81	7,77
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,51	h	0,51	27,48	14,01	7,36
	Spese generali del 15% su 150,55 Euro				22,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,13 Euro				17,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**190,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,82	15,13
Costo materiali fc	118,88	62,42
Costo noli e trasporti	2,85	1,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.39.65.0010.155	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 205mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.140	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 205mm (Costo materiali fc)	m	1,00	126,33	126,33	62,24
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,068	h	0,07	44,55	3,03	1,49
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	29,03	15,97	7,87
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	27,48	15,11	7,45
	Spese generali del 15% su 160,44 Euro				24,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,51 Euro				18,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**202,96**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	31,08	15,31
Costo materiali fc	126,33	62,24
Costo noli e trasporti	3,03	1,49

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,52	20,95
B.39.65.0010.160	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 230mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.145	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 230mm (Costo materiali fc)	m	1,00	133,95	133,95	62,11
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,072	h	0,07	44,55	3,21	1,49
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	29,03	17,13	7,94
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	27,48	16,21	7,52
	Spese generali del 15% su 170,50 Euro				25,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,07 Euro				19,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**215,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**215,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				33,34	15,46
	Costo materiali fc				133,95	62,11
	Costo noli e trasporti				3,21	1,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,18	20,95
B.39.65.0010.165	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **traverso con profondità di 255mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.150	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI traverso profondità 255mm (Costo materiali fc)	m	1,00	141,79	141,79	62,00
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,076	h	0,08	44,55	3,39	1,48
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,63	h	0,63	29,03	18,29	8,00
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,63	h	0,63	27,48	17,31	7,57
	Spese generali del 15% su 180,78 Euro				27,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,89 Euro				20,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**228,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**228,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				35,60	15,57

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	141,79	62,00
				Costo noli e trasporti	3,39	1,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,91	20,95
B.39.65.0010.220	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE** **chiusura intermedia a solaio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0010.205	FACCIATE CONTINUE MT CON PRESSORI chiusura a solaio (Costo materiali fc)	m	1,00	27,44	27,44	48,86
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	15,51
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	27,48	8,24	14,68
	Spese generali del 15% su 44,39 Euro				6,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,05 Euro				5,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,95	30,19
				Costo materiali fc	27,44	48,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,76	20,95
B.39.65.0020.020	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità fino a 50mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.005	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità fino a 50mm (Costo materiali fc)	m	1,00	105,84	105,84	59,13
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,09	h	0,09	44,55	4,01	2,24
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,56	h	0,56	29,03	16,26	9,08
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,56	h	0,56	27,48	15,39	8,60
	Spese generali del 15% su 141,49 Euro				21,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,72 Euro				16,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**178,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,65	17,68
				Costo materiali fc	105,84	59,13
				Costo noli e trasporti	4,01	2,24

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,50	20,95
B.39.65.0020.025	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 65mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.010	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 65mm (Costo materiali fc)	m	1,00	111,77	111,77	59,18
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,094	h	0,09	44,55	4,19	2,22
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	29,03	17,13	9,07
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,59	h	0,59	27,48	16,21	8,58
	Spese generali del 15% su 149,30 Euro				22,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,69 Euro				17,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**188,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**188,86**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				33,34	17,65
	Costo materiali fc				111,77	59,18
	Costo noli e trasporti				4,19	2,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,56	20,95

B.39.65.0020.030	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 85mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.015	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 85mm (Costo materiali fc)	m	1,00	117,70	117,70	59,22
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,098	h	0,10	44,55	4,37	2,20
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,62	h	0,62	29,03	18,00	9,06
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,62	h	0,62	27,48	17,04	8,57
	Spese generali del 15% su 157,10 Euro				23,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,67 Euro				18,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**198,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**198,74**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				35,04	17,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	117,70	59,22
				Costo noli e trasporti	4,37	2,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,63	20,95
B.39.65.0020.035	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 105mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.020	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 105mm (Costo materiali fc)	m	1,00	123,62	123,62	59,26
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,102	h	0,10	44,55	4,54	2,18
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	29,03	18,87	9,05
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	27,48	17,86	8,56
	Spese generali del 15% su 164,89 Euro				24,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,63 Euro				18,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**208,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,73	17,61
				Costo materiali fc	123,62	59,26
				Costo noli e trasporti	4,54	2,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,70	20,95
B.39.65.0020.040	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 125mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.025	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 125mm (Costo materiali fc)	m	1,00	129,55	129,55	59,30
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,106	h	0,11	44,55	4,72	2,16
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,68	h	0,68	29,03	19,74	9,04
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,68	h	0,68	27,48	18,69	8,55
	Spese generali del 15% su 172,70 Euro				25,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,60 Euro				19,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**218,46**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				38,43	17,59
Costo materiali fc				129,55	59,30
Costo noli e trasporti				4,72	2,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,77	20,95

B.39.65.0020.045	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 150mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.030	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 150mm (Costo materiali fc)	m	1,00	135,48	135,48	59,33
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,11	h	0,11	44,55	4,90	2,15
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,71	h	0,71	29,03	20,61	9,03
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,71	h	0,71	27,48	19,51	8,54
	Spese generali del 15% su 180,50 Euro				27,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,58 Euro				20,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**228,34**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				40,12	17,57
Costo materiali fc				135,48	59,33
Costo noli e trasporti				4,90	2,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,83	20,95

B.39.65.0020.050	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 175mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.035	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 175mm (Costo materiali fc)	m	1,00	141,40	141,40	59,36
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,114	h	0,11	44,55	5,08	2,13
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,74	h	0,74	29,03	21,48	9,02
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,74	h	0,74	27,48	20,34	8,54
	Spese generali del 15% su 188,29 Euro				28,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,54 Euro				21,65	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**238,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	41,82	17,56
			Costo materiali fc	141,40	59,36
			Costo noli e trasporti	5,08	2,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,90	20,95

B.39.65.0020.055	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 200mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.040	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 200mm (Costo materiali fc)	m	1,00	147,33	147,33	59,39
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,118	h	0,12	44,55	5,26	2,12
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,77	h	0,77	29,03	22,35	9,01
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,77	h	0,77	27,48	21,16	8,53
	Spese generali del 15% su 196,10 Euro				29,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,52 Euro				22,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**248,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,51	17,54
				Costo materiali fc	147,33	59,39
				Costo noli e trasporti	5,26	2,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,97	20,95

B.39.65.0020.060	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 225mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.045	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 225mm (Costo materiali fc)	m	1,00	153,25	153,25	59,42
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,122	h	0,12	44,55	5,44	2,11
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	9,00
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	27,48	21,98	8,52
	Spese generali del 15% su 203,89 Euro				30,58	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 234,48 Euro				23,45	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**257,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**257,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				45,21	17,53
Costo materiali fc				153,25	59,42
Costo noli e trasporti				5,44	2,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,03	20,95

B.39.65.0020.065	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **montante con profondità di 250mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.050	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE montante profondità 250mm (Costo materiali fc)	m	1,00	159,18	159,18	59,44
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,126	h	0,13	44,55	5,61	2,10
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,83	h	0,83	29,03	24,09	9,00
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,83	h	0,83	27,48	22,81	8,52
	Spese generali del 15% su 211,69 Euro				31,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,45 Euro				24,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**267,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**267,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				46,90	17,51
	Costo materiali fc				159,18	59,44
	Costo noli e trasporti				5,61	2,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,10	20,95

B.39.65.0020.120	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità fino a 55mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.105	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità fino a 55mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,67	84,67	61,19
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,06	h	0,06	44,55	2,67	1,93
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,39	h	0,39	29,03	11,32	8,18
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: ,39	h	0,39	27,48	10,72	7,75
Spese generali del 15% su 109,38 Euro				16,41	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 125,79 Euro				12,58	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**138,37**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**138,37**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,04	15,93
Costo materiali fc				84,67	61,19
Costo noli e trasporti				2,67	1,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,99	20,95

B.39.65.0020.125	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 70mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.110	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 70mm (Costo materiali fc)	m	1,00	91,43	91,43	60,95
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,064	h	0,06	44,55	2,85	1,90
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	29,03	12,48	8,32
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	27,48	11,82	7,88
	Spese generali del 15% su 118,58 Euro				17,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,37 Euro				13,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**150,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**150,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				24,30	16,20
	Costo materiali fc				91,43	60,95
	Costo noli e trasporti				2,85	1,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,42	20,95

B.39.65.0020.130	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 90mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.115	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 90mm (Costo materiali fc)	m	1,00	98,40	98,40	60,77
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,068	h	0,07	44,55	3,03	1,87
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	29,03	13,64	8,43
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,47	h	0,47	27,48	12,92	7,98
Spese generali del 15% su 127,99 Euro				19,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 147,19 Euro				14,72	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**161,91**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**161,91**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,56	16,40
Costo materiali fc				98,40	60,77
Costo noli e trasporti				3,03	1,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,92	20,95

B.39.65.0020.135	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 110mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.120	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 110mm (Costo materiali fc)	m	1,00	105,57	105,57	60,65
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,072	h	0,07	44,55	3,21	1,84
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,51	h	0,51	29,03	14,81	8,51
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,51	h	0,51	27,48	14,01	8,05
	Spese generali del 15% su 137,60 Euro				20,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,24 Euro				15,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**174,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**174,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,82	16,56
	Costo materiali fc				105,57	60,65
	Costo noli e trasporti				3,21	1,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,46	20,95

B.39.65.0020.140	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 130mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.125	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 130mm (Costo materiali fc)	m	1,00	112,97	112,97	60,57
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,076	h	0,08	44,55	3,39	1,82
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,55	h	0,55	29,03	15,97	8,56
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,55	h	0,55	27,48	15,11	8,10
	Spese generali del 15% su 147,44 Euro				22,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,55 Euro				16,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**186,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,08	16,66
				Costo materiali fc	112,97	60,57
				Costo noli e trasporti	3,39	1,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,07	20,95

B.39.65.0020.145	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 155mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.130	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 155mm (Costo materiali fc)	m	1,00	120,57	120,57	60,52
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,08	h	0,08	44,55	3,56	1,79
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,59	h	0,59	29,03	17,13	8,60
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,59	h	0,59	27,48	16,21	8,14
	Spese generali del 15% su 157,47 Euro				23,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,10 Euro				18,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**199,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,34	16,74
				Costo materiali fc	120,57	60,52
				Costo noli e trasporti	3,56	1,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,73	20,95

B.39.65.0020.150	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 180mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.135	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 180mm (Costo materiali fc)	m	1,00	128,39	128,39	60,51
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,084	h	0,08	44,55	3,74	1,76
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,63	h	0,63	29,03	18,29	8,62
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,63	h	0,63	27,48	17,31	8,16
	Spese generali del 15% su 167,73 Euro				25,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,89 Euro				19,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**212,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,60	16,78
				Costo materiali fc	128,39	60,51
				Costo noli e trasporti	3,74	1,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,45	20,95

B.39.65.0020.155	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 205mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.140	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 205mm (Costo materiali fc)	m	1,00	136,44	136,44	60,52
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,088	h	0,09	44,55	3,92	1,74
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,67	h	0,67	29,03	19,45	8,63
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,67	h	0,67	27,48	18,41	8,17
	Spese generali del 15% su 178,22 Euro				26,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,96 Euro				20,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**225,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,86	16,79
				Costo materiali fc	136,44	60,52
				Costo noli e trasporti	3,92	1,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,23	20,95

B.39.65.0020.160	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 230mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.145	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 230mm (Costo materiali fc)	m	1,00	144,67	144,67	60,54
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,092	h	0,09	44,55	4,10	1,72
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,71	h	0,71	29,03	20,61	8,63
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,71	h	0,71	27,48	19,51	8,17
	Spese generali del 15% su 188,89 Euro				28,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,23 Euro				21,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**238,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,12	16,79
				Costo materiali fc	144,67	60,54
				Costo noli e trasporti	4,10	1,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,06	20,95

B.39.65.0020.165	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **traverso con profondità di 255mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.150	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE traverso profondità 255mm (Costo materiali fc)	m	1,00	153,13	153,13	60,59
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,096	h	0,10	44,55	4,28	1,69
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,75	h	0,75	29,03	21,77	8,61
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,75	h	0,75	27,48	20,61	8,15
	Spese generali del 15% su 199,79 Euro				29,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,76 Euro				22,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**252,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	16,77
				Costo materiali fc	153,13	60,59
				Costo noli e trasporti	4,28	1,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,95	20,95

B.39.65.0020.220	**FACCIATE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI TIPO STRUTTURALE** **chiusura intermedia a solaio**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.10.0020.205	FACCIATE CONTINUE MT CON SIGILLANTE STRUTTURALE chiusura a solaio (Costo materiali fc)	m	1,00	27,44	27,44	48,86
Z.01.20.0001.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	15,51
Z.01.20.0001.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	27,48	8,24	14,68
	Spese generali del 15% su 44,39 Euro				6,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,05 Euro				5,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,95	30,19
				Costo materiali fc	27,44	48,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,76	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.42"

OPERE DA SERRAMENTISTA IN PVC

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0020.015	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K**					
	controtelaio (perimetro)	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.015	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE controtelaio (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	16,06
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	24,13	9,17	31,66
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	23,36	8,88	30,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di cinque controtelai dello sviluppo di 6m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/5/6	h	0,01	9,98	0,05	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/5/6	h	0,01	30,06	0,15	0,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,90 Euro				2,29	7,91
	Spese generali del 15% su 25,19 Euro				3,78	13,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.05.0020.020	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K**					
	telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.020	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	29,25	117,00	66,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	6,14
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	5,94
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,87 Euro				13,99	7,90
	Spese generali del 15% su 153,86 Euro				23,08	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,50	12,71
				Costo materiali fc	117,00	66,12
				Costo noli e trasporti	0,38	0,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,07	20,95

B.42.05.0020.025	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.025	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	26,00	26,00	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,00 Euro				2,60	7,91
	Spese generali del 15% su 28,60 Euro				4,29	13,04
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.42.05.0020.026	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.026	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	79,08
	Spese generali del 15% su 6,50 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,48 Euro				0,75	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.05.0020.030	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K colonna unione lineare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.030	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE colonna unione lineare (minimo 1.00m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	26,00	26,00	43,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	18,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	23,36	10,51	17,54
	Spese generali del 15% su 47,37 Euro				7,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,48 Euro				5,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,37	35,66
				Costo materiali fc	26,00	43,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,55	20,95

B.42.05.0020.031	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **colonna unione angolare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.031	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE colonna unione angolare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	32,50	32,50	47,69
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	15,93
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	23,36	10,51	15,42
	Spese generali del 15% su 53,87 Euro				8,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,95 Euro				6,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,37	31,36
				Costo materiali fc	32,50	47,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,28	20,95

B.42.05.0020.035	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.035	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	19,50	78,00	62,04
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	8,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	8,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,37 Euro				9,94	7,90
	Spese generali del 15% su 109,31 Euro				16,40	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,37	17,00
				Costo materiali fc	78,00	62,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,33	20,94

B.42.05.0020.040	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.040	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	24,38	97,52	62,35
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	24,13	13,27	8,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	23,36	12,85	8,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,64 Euro				12,36	7,91
	Spese generali del 15% su 136,01 Euro				20,40	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,12	16,70
				Costo materiali fc	97,52	62,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,76	20,95

B.42.05.0020.041	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.041	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	27,63	110,52	62,85
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	8,23
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,01 Euro				13,90	7,91
	Spese generali del 15% su 152,91 Euro				22,94	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,50	16,21
				Costo materiali fc	110,52	62,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,84	20,95

B.42.05.0020.045	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.045	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	27,63	138,15	63,72
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	24,13	16,89	7,79
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	23,36	16,35	7,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,39 Euro				17,14	7,91
	Spese generali del 15% su 188,53 Euro				28,28	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,24	15,33
				Costo materiali fc	138,15	63,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,42	20,95

B.42.05.0020.050	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.050	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	39,00	195,00	65,49
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	24,13	20,51	6,89
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	23,36	19,86	6,67

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 235,37 Euro				23,54	7,90
Spese generali del 15% su 258,91 Euro				38,84	13,04
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**297,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				40,37	13,56
Costo materiali fc				195,00	65,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,37	20,95

B.42.05.0020.051	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.051	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	42,25	211,25	66,37
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	24,13	20,51	6,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	23,36	19,86	6,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,62 Euro				25,16	7,91
	Spese generali del 15% su 276,78 Euro				41,52	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**318,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,37	12,68
	Costo materiali fc				211,25	66,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,68	20,95

B.42.05.0020.055	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.055	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	19,50	117,00	62,54
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	8,38
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	8,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,87 Euro				14,79	7,90

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 162,65 Euro				24,40	13,04
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**187,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**31,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				30,87	16,50
Costo materiali fc				117,00	62,54
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,19	20,95

B.42.05.0020.060	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.060	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	24,38	146,28	63,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	7,87
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	7,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,90 Euro				18,19	7,91
	Spese generali del 15% su 200,09 Euro				30,01	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**230,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,35**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,62	15,48
	Costo materiali fc				146,28	63,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,20	20,95

B.42.05.0020.061	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.061	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	27,63	165,78	65,07
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	7,10
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	6,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,40 Euro				20,14	7,91
	Spese generali del 15% su 221,54 Euro				33,23	13,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**254,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				35,62	13,98
Costo materiali fc				165,78	65,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,38	20,95

B.42.05.0020.065	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.065	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	27,63	193,41	66,07
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	6,59
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	6,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,40 Euro				23,14	7,90
	Spese generali del 15% su 254,54 Euro				38,18	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**292,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				38,00	12,98
	Costo materiali fc				193,41	66,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,32	20,95

B.42.05.0020.070	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.070	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	39,00	273,00	67,33
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	5,95
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	5,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 320,49 Euro				32,05	7,90
	Spese generali del 15% su 352,54 Euro				52,88	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**405,44**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,92**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	47,49	11,71
			Costo materiali fc	273,00	67,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,92	20,95

B.42.05.0020.071	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.071	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	42,25	295,75	67,64
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	5,79
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	5,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 345,62 Euro				34,56	7,90
	Spese generali del 15% su 380,18 Euro				57,03	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**437,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,87	11,41
				Costo materiali fc	295,75	67,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,59	20,95

B.42.05.0020.080	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.080	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	42,25	338,00	63,62
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	24,13	38,61	7,27
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	23,36	37,38	7,04
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 419,99 Euro				42,00	7,91
	Spese generali del 15% su 461,99 Euro				69,30	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**531,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,50	15,15
				Costo materiali fc	338,00	63,62
				Costo noli e trasporti	1,50	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,30	20,95

B.42.05.0020.085	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.085	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	29,25	175,50	60,91
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	24,13	26,54	9,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	23,36	25,70	8,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,74 Euro				22,77	7,90
	Spese generali del 15% su 250,51 Euro				37,58	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,24	18,13
				Costo materiali fc	175,50	60,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,35	20,95

B.42.05.0020.086	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.086	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	35,75	214,50	55,64
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,9	h	1,90	24,13	45,85	11,89
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,9	h	1,90	23,36	44,38	11,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 304,73 Euro				30,47	7,90
	Spese generali del 15% su 335,21 Euro				50,28	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**385,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,23	23,41
				Costo materiali fc	214,50	55,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,75	20,95

B.42.05.0020.090	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.090	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	58,50	468,00	66,69
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	24,13	41,02	5,85
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	23,36	39,71	5,66
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 554,74 Euro				55,47	7,90
	Spese generali del 15% su 610,21 Euro				91,53	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**701,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,25	12,15
				Costo materiali fc	468,00	66,69
				Costo noli e trasporti	1,50	0,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,01	20,95

B.42.05.0020.095	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.095	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	29,25	175,50	60,91
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	24,13	26,54	9,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	23,36	25,70	8,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,74 Euro				22,77	7,90
	Spese generali del 15% su 250,51 Euro				37,58	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,24	18,13
				Costo materiali fc	175,50	60,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,35	20,95

	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.096	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	52,00	312,00	60,60
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	9,37
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	9,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 406,98 Euro				40,70	7,90
	Spese generali del 15% su 447,68 Euro				67,15	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**514,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,98	18,45
				Costo materiali fc	312,00	60,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,85	20,95

	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K **davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.205	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	26,00	39,00	47,34
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	24,13	13,27	16,11
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	23,36	12,85	15,60
	Spese generali del 15% su 65,12 Euro				9,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,89 Euro				7,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,12	31,71
				Costo materiali fc	39,00	47,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

B.42.05.0020.215	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.215	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	11,38	11,38	41,22
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,22	h	0,22	24,13	5,31	19,23
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	23,36	5,14	18,61
	Spese generali del 15% su 21,83 Euro				3,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,10 Euro				2,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,45	37,84
				Costo materiali fc	11,38	41,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,78	20,95

B.42.05.0020.220	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.220	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	14,63	14,63	42,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	24,13	6,52	18,76
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	23,36	6,31	18,16
	Spese generali del 15% su 27,45 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,57 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	36,92
				Costo materiali fc	14,63	42,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

B.42.05.0020.225	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **soglia ribassata coibentata** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.55.05.0610.225	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE soglia ribassata coibentata (minimo 1.00m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	22,75	22,75	79,05
	Spese generali del 15% su 22,75 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,16 Euro				2,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,03	20,95

B.42.05.0025.015	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **controtelaio (perimetro)** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.05.0025.020	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)** **Lavori compiuti**	**m**	**4**			
Z.55.05.0615.020	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	35,10	140,40	66,24
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	6,15
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	5,95
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,55 Euro				16,76	7,90
	Spese generali del 15% su 184,30 Euro				27,65	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,78	12,63
				Costo materiali fc	140,40	66,24
				Costo noli e trasporti	0,38	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,40	20,95

B.42.05.0025.025	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.025	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	31,20	31,20	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,20 Euro				3,12	7,90
	Spese generali del 15% su 34,32 Euro				5,15	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,27	20,95

B.42.05.0025.026	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.05.0025.030	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **colonna unione lineare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.030	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS colonna unione lineare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	31,20	31,20	43,39
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	18,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	17,54
	Spese generali del 15% su 56,85 Euro				8,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,37 Euro				6,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,64	35,66
				Costo materiali fc	31,20	43,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,06	20,95

B.42.05.0025.031	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **colonna unione angolare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.031	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS colonna unione angolare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	39,00	39,00	47,69
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	15,93
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	15,42
	Spese generali del 15% su 64,65 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,34 Euro				7,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,64	31,36
				Costo materiali fc	39,00	47,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,13	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0025.035	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.035	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	23,40	93,60	62,05
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	8,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	8,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,24 Euro				11,92	7,91
	Spese generali del 15% su 131,17 Euro				19,68	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,65	17,00
				Costo materiali fc	93,60	62,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,60	20,95

B.42.05.0025.040	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.040	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	29,25	117,00	62,34
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	24,13	15,93	8,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	23,36	15,42	8,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,34 Euro				14,83	7,90
	Spese generali del 15% su 163,18 Euro				24,48	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,34	16,70
				Costo materiali fc	117,00	62,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,31	20,95

B.42.05.0025.041	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (**					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minimo 4.00 m)	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.041	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	33,15	132,60	62,84
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	24,13	17,37	8,23
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	23,36	16,82	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,79 Euro				16,68	7,90
	Spese generali del 15% su 183,47 Euro				27,52	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,19	16,20
				Costo materiali fc	132,60	62,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,20	20,95

B.42.05.0025.045	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.045	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	33,15	165,75	63,71
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	24,13	20,27	7,79
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	23,36	19,62	7,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,64 Euro				20,56	7,90
	Spese generali del 15% su 226,21 Euro				33,93	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,89	15,33
				Costo materiali fc	165,75	63,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,50	20,95

B.42.05.0025.050	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.050	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	46,80	234,00	65,49
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	24,13	24,61	6,89
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	23,36	23,83	6,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 282,44 Euro				28,24	7,90
	Spese generali del 15% su 310,69 Euro				46,60	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**357,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,44	13,56
				Costo materiali fc	234,00	65,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,85	20,95

B.42.05.0025.051	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.051	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	50,70	253,50	66,37
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	24,13	24,61	6,44
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	23,36	23,83	6,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,94 Euro				30,19	7,91
	Spese generali del 15% su 332,13 Euro				49,82	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**381,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,44	12,68
				Costo materiali fc	253,50	66,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,02	20,95

B.42.05.0025.055	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.055	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	23,40	140,40	62,55
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	24,13	18,82	8,39
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	23,36	18,22	8,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,44 Euro				17,74	7,91
	Spese generali del 15% su 195,19 Euro				29,28	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,04	16,50
				Costo materiali fc	140,40	62,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,02	20,95

B.42.05.0025.060	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.060	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	29,25	175,50	63,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	7,87
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	7,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,24 Euro				21,82	7,91
	Spese generali del 15% su 240,07 Euro				36,01	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	15,48
				Costo materiali fc	175,50	63,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,83	20,95

B.42.05.0025.061	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.061	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	33,15	198,90	65,06
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	7,10
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	6,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,64 Euro				24,16	7,90
	Spese generali del 15% su 265,81 Euro				39,87	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	13,98
				Costo materiali fc	198,90	65,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,03	20,95

B.42.05.0025.065	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.065	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	33,15	232,05	66,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	24,13	23,16	6,60
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	23,36	22,43	6,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 277,64 Euro				27,76	7,91
	Spese generali del 15% su 305,41 Euro				45,81	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,59	12,98
				Costo materiali fc	232,05	66,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,57	20,95

B.42.05.0025.070	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.070	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	46,80	327,60	67,34
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	24,13	28,96	5,95
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	23,36	28,03	5,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 384,59 Euro				38,46	7,91
	Spese generali del 15% su 423,05 Euro				63,46	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**486,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,99	11,72
				Costo materiali fc	327,60	67,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,91	20,95

B.42.05.0025.071	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/ m²K** **portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.071	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	50,70	354,90	67,65
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,26	h	1,26	24,13	30,40	5,80
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,26	h	1,26	23,36	29,43	5,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 414,74 Euro				41,47	7,91
	Spese generali del 15% su 456,21 Euro				68,43	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**524,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,84	11,40
				Costo materiali fc	354,90	67,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,91	20,95

B.42.05.0025.080	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/ m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.080	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	50,70	405,60	63,77
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	24,13	46,33	7,28
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	23,36	44,85	7,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 502,79 Euro				50,28	7,91
	Spese generali del 15% su 553,07 Euro				82,96	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**636,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,69	15,05
				Costo materiali fc	405,60	63,77
				Costo noli e trasporti	1,50	0,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,24	20,95

B.42.05.0025.085	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.085	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	35,10	210,60	60,92
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	24,13	31,85	9,21
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	23,36	30,84	8,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,29 Euro				27,33	7,90
	Spese generali del 15% su 300,61 Euro				45,09	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,62**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	62,69	18,13
				Costo materiali fc	210,60	60,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,42	20,95
B.42.05.0025.086	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.086	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	42,90	257,40	55,64
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,28	h	2,28	24,13	55,02	11,89
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,28	h	2,28	23,36	53,26	11,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 365,68 Euro				36,57	7,90
	Spese generali del 15% su 402,25 Euro				60,34	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**462,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,28	23,41
				Costo materiali fc	257,40	55,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,91	20,95
B.42.05.0025.205	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.205	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	54,92	82,38	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,12	31,71
				Costo materiali fc	39,00	47,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95
B.42.05.0025.215	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.215	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	27,61	27,61	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,45	37,84
			Costo materiali fc	11,38	41,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,78	20,95

B.42.05.0025.220	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.220	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	34,73	34,73	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	36,92
				Costo materiali fc	14,63	42,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

B.42.05.0025.225	**SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **soglia ribassata coibentata**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.225	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K soglia ribassata coibentata (Lavori compiuti)	m	1,00	28,78	28,78	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,03	20,95

B.42.05.0030.015	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,07	20,95

B.42.05.0030.020	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.020	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	33,66	134,64	67,58
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	5,45
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	5,28
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,51 Euro				15,75	7,91
	Spese generali del 15% su 173,26 Euro				25,99	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,50	11,29
				Costo materiali fc	134,64	67,58
				Costo noli e trasporti	0,38	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,74	20,95

B.42.05.0030.025	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.025	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	29,92	29,92	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,92 Euro				2,99	7,90
	Spese generali del 15% su 32,91 Euro				4,94	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0030.026	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.05.0030.030	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **colonna unione lineare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.030	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE colonna unione lineare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	29,92	29,92	46,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	16,74
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	23,36	10,51	16,20
	Spese generali del 15% su 51,29 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,99 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,37	32,94
				Costo materiali fc	29,92	46,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,59	20,95

B.42.05.0030.031	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **colonna unione angolare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.031	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE colonna unione angolare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	37,40	37,40	50,30
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	14,60
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	23,36	10,51	14,14
	Spese generali del 15% su 58,77 Euro				8,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,59 Euro				6,76	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,35**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,37	28,74
			Costo materiali fc	37,40	50,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,58	20,95

B.42.05.0030.035	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.035	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	22,44	89,76	63,84
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	24,13	10,86	7,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	7,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,13 Euro				11,11	7,90
	Spese generali del 15% su 122,25 Euro				18,34	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,37	15,20
				Costo materiali fc	89,76	63,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,45	20,94

B.42.05.0030.040	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.040	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	28,05	112,20	64,11
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	24,13	13,27	7,58
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	23,36	12,85	7,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,32 Euro				13,83	7,90
	Spese generali del 15% su 152,15 Euro				22,82	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,75**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,12	14,93
			Costo materiali fc	112,20	64,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,66	20,95

B.42.05.0030.041	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.041	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	31,79	127,16	64,57
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	24,13	14,48	7,35
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	23,36	14,02	7,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,65 Euro				15,57	7,90
	Spese generali del 15% su 171,22 Euro				25,68	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,50	14,47
				Costo materiali fc	127,16	64,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,25	20,95

B.42.05.0030.045	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.045	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	31,79	158,95	65,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	24,13	16,89	6,95
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	23,36	16,35	6,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,19 Euro				19,22	7,91
	Spese generali del 15% su 211,41 Euro				31,71	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,24	13,67

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	158,95	65,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,93	20,95

B.42.05.0030.050	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.050	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	44,88	224,40	67,00
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	24,13	20,51	6,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	23,36	19,86	5,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,77 Euro				26,48	7,90
	Spese generali del 15% su 291,25 Euro				43,69	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,99**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,37	12,05
Costo materiali fc	224,40	67,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,16	20,95

B.42.05.0030.051	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.051	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	48,62	243,10	67,79
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	24,13	20,51	5,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,85	h	0,85	23,36	19,86	5,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,47 Euro				28,35	7,90
	Spese generali del 15% su 311,81 Euro				46,77	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**358,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,72**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,37	11,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	243,10	67,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,12	20,95

B.42.05.0030.055	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.055	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	22,44	134,64	64,30
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	24,13	15,68	7,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,65	h	0,65	23,36	15,18	7,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,51 Euro				16,55	7,90
	Spese generali del 15% su 182,06 Euro				27,31	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	30,87	14,74
Costo materiali fc	134,64	64,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,87	20,95

B.42.05.0030.060	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.060	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	28,05	168,30	65,25
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	7,02
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	6,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,92 Euro				20,39	7,91
	Spese generali del 15% su 224,31 Euro				33,65	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,99**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	35,62	13,81
Costo materiali fc	168,30	65,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,04	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0030.061	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.061	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	31,79	190,74	66,62
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	24,13	18,10	6,32
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,75	h	0,75	23,36	17,52	6,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,36 Euro				22,64	7,91
	Spese generali del 15% su 248,99 Euro				37,35	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,62	12,44
				Costo materiali fc	190,74	66,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,99	20,95

B.42.05.0030.065	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.065	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	31,79	222,53	67,52
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	24,13	19,30	5,86
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	23,36	18,69	5,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,52 Euro				26,05	7,91
	Spese generali del 15% su 286,57 Euro				42,99	13,04
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,00	11,53
				Costo materiali fc	222,53	67,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0030.070	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.070	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	44,88	314,16	68,67
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,13	24,13	5,27
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,36	23,36	5,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 361,65 Euro				36,17	7,90
	Spese generali del 15% su 397,81 Euro				59,67	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**457,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,49	10,38
				Costo materiali fc	314,16	68,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,84	20,95

B.42.05.0030.071	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.071	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	48,62	340,34	68,94
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	24,13	25,34	5,13
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,05	h	1,05	23,36	24,53	4,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 390,21 Euro				39,02	7,90
	Spese generali del 15% su 429,23 Euro				64,38	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**493,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,87	10,10
				Costo materiali fc	340,34	68,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,40	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0030.080	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.080	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	48,62	388,96	65,29
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	24,13	38,61	6,48
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	23,36	37,38	6,27
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 470,95 Euro				47,10	7,91
	Spese generali del 15% su 518,05 Euro				77,71	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**595,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,47**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	80,50	13,51
Costo materiali fc	388,96	65,29
Costo noli e trasporti	1,50	0,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,80	20,95

B.42.05.0030.085	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.085	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	33,66	201,96	62,81
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	24,13	26,54	8,25
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	23,36	25,70	7,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,20 Euro				25,42	7,91
	Spese generali del 15% su 279,62 Euro				41,94	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	52,24	16,25
			Costo materiali fc	201,96	62,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,37	20,95

B.42.05.0030.086	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.086	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	41,14	246,84	57,89
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,9	h	1,90	24,13	45,85	10,75
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,9	h	1,90	23,36	44,38	10,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,07 Euro				33,71	7,90
	Spese generali del 15% su 370,78 Euro				55,62	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**426,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,23	21,16
				Costo materiali fc	246,84	57,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,33	20,95

B.42.05.0030.090	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.090	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	67,32	538,56	68,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	24,13	41,02	5,19
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	23,36	39,71	5,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 625,30 Euro				62,53	7,90
	Spese generali del 15% su 687,83 Euro				103,17	13,04
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**791,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,25	10,78
				Costo materiali fc	538,56	68,08
				Costo noli e trasporti	1,50	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,70	20,95

B.42.05.0030.095	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.095	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	33,66	201,96	62,81
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	24,13	26,54	8,25
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	23,36	25,70	7,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,20 Euro				25,42	7,91
	Spese generali del 15% su 279,62 Euro				41,94	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,24	16,25
				Costo materiali fc	201,96	62,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,37	20,95

B.42.05.0030.096	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.096	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	59,84	359,04	62,52
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,13	48,26	8,40
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,36	46,72	8,13
Utile dell'Impresa del 10% su 454,02 Euro				45,40	7,91
Spese generali del 15% su 499,42 Euro				74,91	13,04
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	94,98	16,54
			Costo materiali fc	359,04	62,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,32	20,95

B.42.05.0030.205	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/ m²K** **davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.205	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	29,92	44,88	49,97
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	24,13	13,27	14,78
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,55	h	0,55	23,36	12,85	14,30
	Spese generali del 15% su 71,00 Euro				10,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,65 Euro				8,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,12	29,08
				Costo materiali fc	44,88	49,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,81	20,95

B.42.05.0030.215	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/ m²K** **cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.215	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	13,09	13,09	43,96
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,22	h	0,22	24,13	5,31	17,83
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	23,36	5,14	17,26
	Spese generali del 15% su 23,54 Euro				3,53	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 27,07 Euro				2,71	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,45	35,08
Costo materiali fc				13,09	43,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,24	20,95

B.42.05.0030.220	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.220	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	16,83	16,83	44,87
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	24,13	6,52	17,37
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	23,36	6,31	16,81
	Spese generali del 15% su 29,65 Euro				4,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,10 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,82	34,18
	Costo materiali fc				16,83	44,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,86	20,95

B.42.05.0030.225	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **soglia ribassata coibentata**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.225	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K soglia ribassata coibentata (Lavori compiuti)	m	1,00	28,78	28,78	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				22,75	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,03	20,95

B.42.05.0035.015	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.05.0035.020	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.020	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	40,41	161,64	67,69
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	5,46
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	5,28
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di quattro serramenti del perimetro di 4m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	9,98	0,37	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/4	h	0,04	30,06	1,13	0,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,79 Euro				18,88	7,91
	Spese generali del 15% su 207,67 Euro				31,15	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,78	11,21
				Costo materiali fc	161,64	67,69
				Costo noli e trasporti	0,38	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,03	20,95

B.42.05.0035.025	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.025	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	35,92	35,92	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,92 Euro				3,59	7,90
	Spese generali del 15% su 39,51 Euro				5,93	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,44**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	35,92	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,52	20,95

B.42.05.0035.026	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.05.0035.030	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K colonna unione lineare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.030	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS colonna unione lineare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	35,92	35,92	46,12
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	16,73
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	16,20
	Spese generali del 15% su 61,57 Euro				9,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,80 Euro				7,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,64	32,93
				Costo materiali fc	35,92	46,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,32	20,95

B.42.05.0035.031	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K colonna unione angolare (minimo 1.00m) m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.031	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS colonna unione angolare (minimo 1.00m) (Costo materiali fc)	m	1,00	44,90	44,90	50,31
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	14,60
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	14,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 70,55 Euro				10,58	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 81,13 Euro				8,11	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**89,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**89,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				25,64	28,74
Costo materiali fc				44,90	50,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,70	20,95

B.42.05.0035.035	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.035	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre un'anta (anta o ribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	26,94	107,76	63,85
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	24,13	13,03	7,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,54	h	0,54	23,36	12,61	7,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,40 Euro				13,34	7,90
	Spese generali del 15% su 146,75 Euro				22,01	13,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**168,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				25,65	15,20
	Costo materiali fc				107,76	63,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,35	20,95

B.42.05.0035.040	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.040	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	33,68	134,72	64,13
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	24,13	15,93	7,58
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,66	h	0,66	23,36	15,42	7,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,06 Euro				16,61	7,90
	Spese generali del 15% su 182,67 Euro				27,40	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,08**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	31,34	14,92
			Costo materiali fc	134,72	64,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,01	20,95

B.42.05.0035.041	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.041	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Costo materiali fc)	m	4,00	38,17	152,68	64,59
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	24,13	17,37	7,35
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,72	h	0,72	23,36	16,82	7,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,87 Euro				18,69	7,90
	Spese generali del 15% su 205,56 Euro				30,83	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,19	14,46
				Costo materiali fc	152,68	64,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,52	20,95

B.42.05.0035.045	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.045	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	38,17	190,85	65,38
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	24,13	20,27	6,94
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	23,36	19,62	6,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 230,74 Euro				23,07	7,90
	Spese generali del 15% su 253,81 Euro				38,07	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,89	13,67
				Costo materiali fc	190,85	65,38

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,15	20,95
B.42.05.0035.050	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.050	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	53,88	269,40	67,01
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	24,13	24,61	6,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	23,36	23,83	5,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,84 Euro				31,78	7,91
	Spese generali del 15% su 349,63 Euro				52,44	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**402,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				48,44	12,05
	Costo materiali fc				269,40	67,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,23	20,95
B.42.05.0035.051	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.051	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	58,37	291,85	67,80
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	24,13	24,61	5,72
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,02	h	1,02	23,36	23,83	5,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 340,29 Euro				34,03	7,91
	Spese generali del 15% su 374,32 Euro				56,15	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**430,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**86,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				48,44	11,25
	Costo materiali fc				291,85	67,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				90,18	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.42.05.0035.055	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.055	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	26,94	161,64	64,31
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	24,13	18,82	7,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,78	h	0,78	23,36	18,22	7,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,68 Euro				19,87	7,90
	Spese generali del 15% su 218,55 Euro				32,78	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,04	14,74
				Costo materiali fc	161,64	64,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,65	20,95

B.42.05.0035.060	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.060	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	33,68	202,08	65,25
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	7,01
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	6,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,82 Euro				24,48	7,90
	Spese generali del 15% su 269,30 Euro				40,40	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	13,80
				Costo materiali fc	202,08	65,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,88	20,95

B.42.05.0035.061	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.061	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	38,17	229,02	66,61
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	24,13	21,72	6,32
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,9	h	0,90	23,36	21,02	6,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,76 Euro				27,18	7,90
	Spese generali del 15% su 298,94 Euro				44,84	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**343,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,74	12,43
				Costo materiali fc	229,02	66,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,02	20,95

B.42.05.0035.065	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.065	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	38,17	267,19	67,53
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	24,13	23,16	5,86
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,96	h	0,96	23,36	22,43	5,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 312,78 Euro				31,28	7,91
	Spese generali del 15% su 344,06 Euro				51,61	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**395,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,59	11,52
				Costo materiali fc	267,19	67,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,89	20,95

B.42.05.0035.070	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.070	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	53,88	377,16	68,67
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	24,13	28,96	5,27
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	23,36	28,03	5,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 434,15 Euro				43,42	7,90
	Spese generali del 15% su 477,56 Euro				71,63	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**549,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,99	10,38
				Costo materiali fc	377,16	68,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,05	20,95

B.42.05.0035.071	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m)**	**m**	**7**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.071	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro esterno (minimo 7.00 m) (Costo materiali fc)	m	7,00	58,37	408,59	68,95
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,26	h	1,26	24,13	30,40	5,13
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,26	h	1,26	23,36	29,43	4,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 468,43 Euro				46,84	7,91
	Spese generali del 15% su 515,27 Euro				77,29	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,84	10,10
				Costo materiali fc	408,59	68,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,14	20,95

B.42.05.0035.080	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**8**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.080	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 8,00) (Costo materiali fc)	m	8,00	58,37	466,96	65,43
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	24,13	46,33	6,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,92	h	1,92	23,36	44,85	6,28
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione serramento del perimetro di 8m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15	h	0,15	9,98	1,50	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	30,06	4,51	0,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 564,15 Euro				56,42	7,90
	Spese generali del 15% su 620,56 Euro				93,08	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**713,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,69	13,41
				Costo materiali fc	466,96	65,43
				Costo noli e trasporti	1,50	0,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,50	20,95

B.42.05.0035.085	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.085	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	40,41	242,46	62,81
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	24,13	31,85	8,25
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,32	h	1,32	23,36	30,84	7,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,15 Euro				30,52	7,90
	Spese generali del 15% su 335,66 Euro				50,35	13,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,69	16,24

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	242,46	62,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,87	20,95

B.42.05.0035.086	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.086	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Costo materiali fc)	m	6,00	49,39	296,34	57,89
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,28	h	2,28	24,13	55,02	10,75
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,28	h	2,28	23,36	53,26	10,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 404,62 Euro				40,46	7,90
	Spese generali del 15% su 445,08 Euro				66,76	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**511,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,31**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	108,28	21,15
Costo materiali fc	296,34	57,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,23	20,95

B.42.05.0035.205	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m**	**m**	**1,5**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0030.205	SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K davanzali interni in pvc larghezza fino a 0,20m lunghezza (minimo 1.50 m) m (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m	1,50	59,88	89,82	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,88**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	26,12	29,08
Costo materiali fc	44,88	49,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,81	20,95

B.42.05.0035.215	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0030.215	SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K cielino cassonetto - luce fino a 200 mm: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	29,78	29,78	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,78**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,45	35,08
Costo materiali fc				13,09	43,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,24	20,95

B.42.05.0035.220	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0030.220	SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K frontalino cassonetto - altezza fino a 350 mm: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	37,51	37,51	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,51**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					12,82	34,18
Costo materiali fc					16,83	44,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,86	20,95

B.42.05.0035.225	**SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K soglia ribassata coibentata**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.225	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K soglia ribassata coibentata					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	28,78	28,78	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,78**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					22,75	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,03	20,95

B.42.10.0020.015	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					18,20	62,83
Costo materiali fc					4,65	16,06
Costo noli e trasporti					0,05	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,07	20,95

B.42.10.0020.020	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.230	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m)					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	32,50	162,50	64,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	24,13	16,89	6,75
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	23,36	16,35	6,54
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,75 Euro				19,78	7,91
	Spese generali del 15% su 217,52 Euro				32,63	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,75	13,89
				Costo materiali fc	162,50	64,96
				Costo noli e trasporti	0,50	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,41	20,95

B.42.10.0020.025	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.025	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	32,89	32,89	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.42.10.0020.030	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96
B.42.10.0020.040	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0,10: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.240	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0.10: lunghezza (minimo 1.00m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	32,50	32,50	79,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,50 Euro				3,25	7,91
	Spese generali del 15% su 35,75 Euro				5,36	13,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,61	20,95
B.42.10.0020.050	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.250	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	61,75	370,50	64,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	7,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	7,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 455,98 Euro				45,60	7,90
	Spese generali del 15% su 501,58 Euro				75,24	13,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**576,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,48	14,82
				Costo materiali fc	370,50	64,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,84	20,95
B.42.10.0020.060	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.260	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	81,25	650,00	67,68
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	24,13	55,50	5,78
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	23,36	53,73	5,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 759,23 Euro				75,92	7,91
	Spese generali del 15% su 835,15 Euro				125,27	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**960,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,22	11,37
				Costo materiali fc	650,00	67,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	201,19	20,95

B.42.10.0020.205	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.280	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	81,25	81,25	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,25 Euro				8,13	7,91
	Spese generali del 15% su 89,37 Euro				13,41	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	81,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,53	20,95

B.42.10.0020.215	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0610.285	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA BASE doghe alveolari estruse in pvc: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	97,50	97,50	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,50 Euro				9,75	7,90
	Spese generali del 15% su 107,25 Euro				16,09	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,84	20,95

B.42.10.0025.015	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
			Costo materiali fc	4,65	16,06
			Costo noli e trasporti	0,05	0,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.10.0025.020	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.230	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	39,00	195,00	65,08
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	24,13	20,27	6,76
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	23,36	19,62	6,55
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,89 Euro				23,69	7,91
	Spese generali del 15% su 260,58 Euro				39,09	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,40	13,81
				Costo materiali fc	195,00	65,08
				Costo noli e trasporti	0,50	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,78	20,95

B.42.10.0025.025	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.025	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	32,89	32,89	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,89**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	26,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.42.10.0025.030	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.10.0025.040	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0,10: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.240	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0.10: lunghezza (minimo 1.00m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	39,00	39,00	79,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,00 Euro				3,90	7,90
	Spese generali del 15% su 42,90 Euro				6,44	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,34	20,95

B.42.10.0025.050	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.250	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	74,10	444,60	64,23
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,16	h	2,16	24,13	52,12	7,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,16	h	2,16	23,36	50,46	7,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 547,18 Euro				54,72	7,91

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 601,90 Euro				90,29	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**692,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**115,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,58	14,82
				Costo materiali fc	444,60	64,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,01	20,95

B.42.10.0025.060	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0615.260	SERRAMENTI PVC COLORATO IN MASSA PLUS porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	97,50	780,00	67,68
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,76	h	2,76	24,13	66,60	5,78
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,76	h	2,76	23,36	64,47	5,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 911,07 Euro				91,11	7,91
	Spese generali del 15% su 1.002,18 Euro				150,33	13,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.152,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	131,07	11,37
				Costo materiali fc	780,00	67,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,43	20,95

B.42.10.0025.205	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.10.0020.205	PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²) (Lavori compiuti)	m²	1,00	102,78	102,78	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	81,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,53	20,95

B.42.10.0025.215	**PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – Uf <1.1 W/m²K** **doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.10.0020.215	PORTE E VETRATE IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²) (Lavori compiuti)	m²	1,00	123,34	123,34	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,34**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	97,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,84	20,95

B.42.10.0030.015	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.10.0030.020	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.230	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	37,40	187,00	66,51
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	24,13	16,89	6,01
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	23,36	16,35	5,82
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,25 Euro				22,23	7,91
	Spese generali del 15% su 244,47 Euro				36,67	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,23**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,75	12,36
Costo materiali fc				187,00	66,51
Costo noli e trasporti				0,50	0,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,90	20,95

B.42.10.0030.025	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0030.025	SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	37,85	37,85	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,85**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					29,92	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,93	20,95

B.42.10.0030.030	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					6,50	79,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,72	20,96

B.42.10.0030.040	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0,10: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.240	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0.10: lunghezza (minimo 1.00m) m (Costo materiali fc)	m	1,00	37,40	37,40	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,40 Euro				3,74	7,91
	Spese generali del 15% su 41,14 Euro				6,17	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,31**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					37,40	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,91	20,95

B.42.10.0030.050	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.250	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	71,06	426,36	65,85
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	24,13	43,43	6,71
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	23,36	42,05	6,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 511,84 Euro				51,18	7,91
	Spese generali del 15% su 563,03 Euro				84,45	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**647,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,48	13,20
				Costo materiali fc	426,36	65,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,64	20,95

B.42.10.0030.060	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.260	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	93,50	748,00	68,98
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	24,13	55,50	5,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	23,36	53,73	4,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 857,23 Euro				85,72	7,91
	Spese generali del 15% su 942,95 Euro				141,44	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.084,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**135,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,22	10,07
				Costo materiali fc	748,00	68,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,16	20,95

B.42.10.0030.205	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.280	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	93,50	93,50	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,50 Euro				9,35	7,90
	Spese generali del 15% su 102,85 Euro				15,43	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	93,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,78	20,95

B.42.10.0030.215	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K** **doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0620.285	SERRAMENTI PVC RIVESTITO BASE doghe alveolari estruse in pvc: superficie (minimo 1 m²) (Costo materiali fc)	m²	1,00	112,20	112,20	79,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,20 Euro				11,22	7,91
	Spese generali del 15% su 123,42 Euro				18,51	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**141,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	112,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,73	20,95

B.42.10.0035.015	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K** **controtelaio (perimetro)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.015	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K controtelaio (perimetro) (Lavori compiuti)	m	1,00	28,96	28,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,20	62,83
				Costo materiali fc	4,65	16,06
				Costo noli e trasporti	0,05	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.42.10.0035.020	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.230	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS telai-porte e vetrate fissi: perimetro (minimo 5.00 m) (Costo materiali fc)	m	5,00	44,90	224,50	66,62
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,84	h	0,84	24,13	20,27	6,01
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,84	h	0,84	23,36	19,62	5,82
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione contemporanea di tre serramenti con perimetro di 5m cad (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,15/3	h	0,05	9,98	0,50	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato manovratore gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,15/3	h	0,05	30,06	1,50	0,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,39 Euro				26,64	7,90
	Spese generali del 15% su 293,03 Euro				43,96	13,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**337,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,40	12,28
				Costo materiali fc	224,50	66,62
				Costo noli e trasporti	0,50	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,60	20,95

B.42.10.0035.025	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0030.025	SERRAMENTI IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: lunghezza (mimino 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	37,85	37,85	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

B.42.10.0035.030	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.05.0020.026	SERRAMENTI IN PVC COLORATO IN MASSA – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K traverso/montante per telaio od anta: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,22	8,22	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,50	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

B.42.10.0035.040	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0,10: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.240	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS maggiorazione per esecuzione con zoccolo h.0.10: lunghezza (minimo 1.00m) m					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	44,90	44,90	79,05
Utile dell'Impresa del 10% su 44,90 Euro				4,49	7,90
Spese generali del 15% su 49,39 Euro				7,41	13,04
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**56,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				44,90	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,90	20,95

B.42.10.0035.050	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.250	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS porte ad un'anta semplice: perimetro (minimo 6.00 m) (Costo materiali fc)	m	6,00	85,31	511,86	65,85
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,16	h	2,16	24,13	52,12	6,71
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,16	h	2,16	23,36	50,46	6,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 614,44 Euro				61,44	7,90
	Spese generali del 15% su 675,88 Euro				101,38	13,04
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**777,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**129,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				102,58	13,20
	Costo materiali fc				511,86	65,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				162,83	20,95

B.42.10.0035.060	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m)**	**m**	**8**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.0625.260	SERRAMENTI PVC RIVESTITO PLUS porte a due ante semplici: perimetro esterno (minimo 8.00 m) (Costo materiali fc)	m	8,00	112,25	898,00	68,98
Z.01.20.0005.010	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 4° livello (specializzato) montaggio e regolazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,76	h	2,76	24,13	66,60	5,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) assistenza al montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,76	h	2,76	23,36	64,47	4,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.029,07 Euro				102,91	7,91
	Spese generali del 15% su 1.131,98 Euro				169,80	13,04
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.301,76**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**162,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	131,07	10,07
			Costo materiali fc	898,00	68,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,70	20,95

B.42.10.0035.205	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.10.0030.205	PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K pannello in pvc espanso: superficie (minimo 1 m²)					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	118,28	118,28	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	93,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,78	20,95

B.42.10.0035.215	**PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – Uf <1.1 W/m²K doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.42.10.0030.215	PORTE E VETRATE IN PVC RIVESTITO – 1.1<= Uf <=1.5 W/m²K doghe alveolari estruse: superficie (minimo 1 m²)					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	141,93	141,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**141,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	112,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,73	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.45"

OPERE DA SERRAMENTISTA ANTINCENDIO

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.05.0105.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A MALTA** **REI 60 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	153,75	153,75	48,75
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,59
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,99
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	25,36	43,11	13,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	9,53
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	120,44	3,61	1,15
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,59
	Spese generali del 15% su 249,32 Euro				37,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,72 Euro				28,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,33	25,79
				Costo materiali fc	167,36	53,07
				Costo noli e trasporti	0,62	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,07	20,95

B.45.05.0105.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A MALTA** **REI 60 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.011	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1300x2150					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	192,00	192,00	50,29
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,65
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	13,29
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	9,45
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	m³	0,035	120,44	4,22	1,10
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,31
	Spese generali del 15% su 301,79 Euro				45,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 347,06 Euro				34,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**381,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**381,77**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	94,95	24,87
Costo materiali fc	206,22	54,02
Costo noli e trasporti	0,62	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,98	20,95

B.45.05.0105.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A MALTA** **REI 120 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.110	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,50	193,50	52,92
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,72
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	25,36	43,11	11,79
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	8,22
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	120,44	3,61	0,99
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,37
	Spese generali del 15% su 289,07 Euro				43,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,43 Euro				33,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**365,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**365,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,33	22,24
				Costo materiali fc	207,11	56,64
				Costo noli e trasporti	0,62	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,60	20,95

B.45.05.0105.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A MALTA** **REI 120 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.05.1001.111	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1300x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	241,50	241,50	54,34
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,41
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	11,41
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	8,12
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	m³	0,035	120,44	4,22	0,95
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,13
	Spese generali del 15% su 351,29 Euro				52,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 403,99 Euro				40,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**444,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**444,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	21,37
				Costo materiali fc	255,72	57,54
				Costo noli e trasporti	0,62	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,09	20,95

B.45.05.0110.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A MALTA** **REI 60 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.020	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	315,75	315,75	58,27
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,16
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	9,36
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	6,66
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	m³	0,035	120,44	4,22	0,78
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,92
	Spese generali del 15% su 428,38 Euro				64,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 492,63 Euro				49,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**541,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**541,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,58	17,64
				Costo materiali fc	331,97	61,26
				Costo noli e trasporti	0,83	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,52	20,95

B.45.05.0110.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A MALTA** **REI 60 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.021	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1800(900+900)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,50	358,50	56,40
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,99
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	9,97
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,06	54,11	8,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	120,44	4,82	0,76
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,79
	Spese generali del 15% su 502,45 Euro				75,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 577,81 Euro				57,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**635,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**635,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	126,30	19,87
				Costo materiali fc	375,32	59,05
				Costo noli e trasporti	0,83	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,15	20,95

B.45.05.0110.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A MALTA** **REI 120 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.120	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	381,00	381,00	61,01
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,01
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	8,12
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	5,78
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	m³	0,035	120,44	4,22	0,68
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,80
Spese generali del 15% su 493,63 Euro				74,04	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 567,67 Euro				56,77	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**624,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**624,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	95,58	15,31
			Costo materiali fc	397,22	63,61
			Costo noli e trasporti	0,83	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,81	20,95

B.45.05.0110.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A MALTA** **REI 120 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.121	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1800(900+900)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	442,50	442,50	59,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,85
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	8,55
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato intasamento telaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,06	54,11	7,29
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	120,44	4,82	0,65
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,67
	Spese generali del 15% su 586,45 Euro				87,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 674,41 Euro				67,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**741,85**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**741,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	126,30	17,02
			Costo materiali fc	459,32	61,92
			Costo noli e trasporti	0,83	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,41	20,95
B.45.05.0205.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO REI 60 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: ,90+2*2,1	m	5,10	13,00	66,30	15,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	7,24
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,29
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,48
Z.55.05.1001.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	153,75	153,75	37,02
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	3,43
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,51
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,36	46,92	11,30
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,20
	Spese generali del 15% su 328,27 Euro				49,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 377,51 Euro				37,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**415,26**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**415,26**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	85,14	20,50
			Costo materiali fc	242,50	58,40
			Costo noli e trasporti	0,62	0,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,99	20,95
B.45.05.0205.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO** **REI 60 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2+2*2,1	m	5,40	13,00	70,20	14,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	6,24
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,25
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,42
Z.55.05.1001.011	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1300x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	192,00	192,00	39,88
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	2,96
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,31
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	25,36	57,06	11,85
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,04
	Spese generali del 15% su 380,56 Euro				57,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 437,64 Euro				43,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,41**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**481,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	95,28	19,79
			Costo materiali fc	284,65	59,13
			Costo noli e trasporti	0,62	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,85	20,95
B.45.05.0205.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO** **REI 120 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: ,90+2*2,1	m	5,10	13,00	66,30	14,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	6,46
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,26
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,43
Z.55.05.1001.110	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,50	193,50	41,56
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	3,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,35
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,36	46,92	10,08
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,07
	Spese generali del 15% su 368,01 Euro				55,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 423,22 Euro				42,32	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**465,54**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**465,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	85,14	18,29
			Costo materiali fc	282,25	60,63
			Costo noli e trasporti	0,62	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,52	20,95
B.45.05.0205.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO** **REI 120 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2+2*2,1	m	5,40	13,00	70,20	12,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	5,53
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,22
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,37
Z.55.05.1001.111	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1300x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	241,50	241,50	44,39
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	2,62
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,15
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	25,36	57,06	10,49
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,92
	Spese generali del 15% su 430,06 Euro				64,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 494,57 Euro				49,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**544,03**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**544,03**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	95,28	17,51
			Costo materiali fc	334,15	61,42
			Costo noli e trasporti	0,62	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,97	20,95
B.45.05.0210.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO REI 60 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25+2*2,1	m	5,45	13,00	70,85	11,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	4,68
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,19
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,31
Z.55.05.1001.020	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	315,75	315,75	49,15
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	2,22
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,98
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	25,36	57,06	8,88
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,09
	Spese generali del 15% su 507,79 Euro				76,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 583,96 Euro				58,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**642,36**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**642,36**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	95,91	14,93
			Costo materiali fc	411,05	63,99
			Costo noli e trasporti	0,83	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,57	20,95
B.45.05.0210.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO REI 60 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80+2*2,1	m	6,00	13,00	78,00	10,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	4,16
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,17
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,28
Z.55.05.1001.021	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1800(900+900)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,50	358,50	49,58
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	1,97
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,87
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	25,36	71,01	9,82
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,97
	Spese generali del 15% su 571,64 Euro				85,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 657,39 Euro				65,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**723,13**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**723,13**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	109,86	15,19
			Costo materiali fc	460,95	63,74
			Costo noli e trasporti	0,83	0,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,49	20,95
B.45.05.0210.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO REI 120 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25+2*2,1	m	5,45	13,00	70,85	9,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	4,15
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,17
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,28
Z.55.05.1001.120	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	381,00	381,00	52,56
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	1,97
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,87
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	25,36	57,06	7,87
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,97
	Spese generali del 15% su 573,05 Euro				85,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 659,00 Euro				65,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**724,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**724,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	95,91	13,23
			Costo materiali fc	476,30	65,71
			Costo noli e trasporti	0,83	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,86	20,95
B.45.05.0210.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI - POSA A SECCO SU CONTROTELAIO REI 120 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.810	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE controtelaio per lorte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80+2*2,1	m	6,00	13,00	78,00	9,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	3,62
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,15
Z.55.05.1001.920	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa edile porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,24
Z.55.05.1001.121	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1800(900+900)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	442,50	442,50	53,35
Z.55.05.1001.210	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,25	14,25	1,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,76
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	25,36	71,01	8,56
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,84
	Spese generali del 15% su 655,64 Euro				98,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 753,99 Euro				75,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**829,39**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**829,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	109,86	13,25
			Costo materiali fc	544,95	65,71
			Costo noli e trasporti	0,83	0,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,75	20,95
B.45.05.0305.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 60 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	153,75	153,75	43,68
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	17,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,78
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	14,41
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,42
	Spese generali del 15% su 278,25 Euro				41,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 319,99 Euro				32,00	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,99**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**351,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,88	16,73
			Costo materiali fc	218,75	62,15
			Costo noli e trasporti	0,62	0,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,74	20,95
B.45.05.0305.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 60 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.011	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1300x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	192,00	192,00	46,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	14,41
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,51
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	15,23
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,20
	Spese generali del 15% su 329,19 Euro				49,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 378,56 Euro				37,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**416,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**416,42**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	71,56	17,19
Costo materiali fc	257,00	61,72
Costo noli e trasporti	0,62	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,23	20,95

B.45.05.0305.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE** **REI 120 - luce netta di passaggio 90x210 - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.110	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1000x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,50	193,50	48,10
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	14,91
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,56
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,36	50,72	12,61
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,24
	Spese generali del 15% su 318,01 Euro				47,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 365,71 Euro				36,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**402,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,88	14,64
				Costo materiali fc	258,50	64,26
				Costo noli e trasporti	0,62	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,27	20,95

B.45.05.0305.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 120 - luce netta di passaggio 120x210 - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.111	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1300x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	241,50	241,50	50,41
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	12,53
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 4 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,31
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	13,23
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,04
	Spese generali del 15% su 378,69 Euro				56,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 435,49 Euro				43,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,04**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**479,04**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	71,56	14,94
			Costo materiali fc	306,50	63,98
			Costo noli e trasporti	0,62	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,35	20,95
B.45.05.0310.005	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 60 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.020	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	315,75	315,75	54,77
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	10,41
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,09
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	11,00
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,21
	Spese generali del 15% su 455,77 Euro				68,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 524,14 Euro				52,41	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**576,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**576,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	72,19	12,52
			Costo materiali fc	382,75	66,39
			Costo noli e trasporti	0,83	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,78	20,95
B.45.05.0310.010	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 60 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1001.021	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 60 luce 1800(900+900)x2150				

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,50	358,50	55,44
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	9,28
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,97
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	11,76
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,08
	Spese generali del 15% su 511,20 Euro				76,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 587,88 Euro				58,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**646,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**646,67**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	84,87	13,12
Costo materiali fc	425,50	65,80
Costo noli e trasporti	0,83	0,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,47	20,95

B.45.05.0310.105	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 120 - luce netta di passaggio 125x210 (90+35) - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.05.1001.120	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1250(900+350)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	381,00	381,00	57,81
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	9,10
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,95
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	9,62
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,06
	Spese generali del 15% su 521,02 Euro				78,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 599,17 Euro				59,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**659,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**659,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,19	10,95
				Costo materiali fc	448,00	67,97
				Costo noli e trasporti	0,83	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,07	20,95

B.45.05.0310.110	**PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESSO CON TELAIO ABBRACCIANTE REI 120 - luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura RAL standard - sp.muro fino a 13,5cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.121	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE porta REI 120 luce 1800(900+900)x2150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	442,50	442,50	58,77
Z.55.05.1001.220	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso fino a 13,5cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	7,97
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 3 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	9,98	0,83	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/3	h	0,08	30,06	2,50	0,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	0,83
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	10,10
Z.55.05.1001.910	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE materiale di consumo posa porte tagliafuoco metalliche (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,93
	Spese generali del 15% su 595,20 Euro				89,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 684,48 Euro				68,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**752,93**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**752,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	84,87	11,27
			Costo materiali fc	509,50	67,67
			Costo noli e trasporti	0,83	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,73	20,95

B.45.05.0320.010	**SOVRAPPREZZO PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE SU CARTONGESSO PER MAGGIORI SPESSORI PARETE spessore parete oltre 13,5cm fino a 20cm**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.55.05.1001.225	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso spessore oltre 13,5cm fino a 20cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,75	12,75	79,05
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,66 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	20,95

B.45.05.0320.020	**SOVRAPPREZZO PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE SU CARTONGESSO PER MAGGIORI SPESSORI PARETE spessore parete oltre 20cm fino a 30cm**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.55.05.1001.230	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE sovrapprezzo per telaio isolato abbracciante per pareti in cartongesso spessore oltre 20cm fino a 30cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,00	39,00	79,04
	Spese generali del 15% su 39,00 Euro				5,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,85 Euro				4,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,34	20,95

B.45.05.0410.010	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 - dimensioni 400x400mm**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.55.05.1001.031	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 luce 400x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,00	159,00	79,05
	Spese generali del 15% su 159,00 Euro				23,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,85 Euro				18,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	159,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,14	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.05.0410.015	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - dimensioni 400x600mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.032	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 luce 400x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,75	213,75	79,05
	Spese generali del 15% su 213,75 Euro				32,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 245,81 Euro				24,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**270,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**270,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	213,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,64	20,95

B.45.05.0410.020	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - dimensioni 400x1200mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.033	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 luce 400x1200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,00	354,00	79,05
	Spese generali del 15% su 354,00 Euro				53,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 407,10 Euro				40,71	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**447,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	354,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,81	20,95

B.45.05.0410.025	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - dimensioni d.400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.034	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 luce d.400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	252,75	252,75	79,05
	Spese generali del 15% su 252,75 Euro				37,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,66 Euro				29,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**319,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	252,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,98	20,95

B.45.05.0410.050	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - per esterno - dimensioni 400x400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.041	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 per esterno - luce 400x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,25	206,25	79,05
	Spese generali del 15% su 206,25 Euro				30,94	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,19 Euro				23,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**260,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,66	20,95

B.45.05.0410.055	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - per esterno - dimensioni 400x600mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.042	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 per esterno - luce 400x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	267,75	267,75	79,05
	Spese generali del 15% su 267,75 Euro				40,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 307,91 Euro				30,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**338,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	267,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,95	20,95

B.45.05.0410.060	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - per esterno - dimensioni 400x1200mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.043	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 per esterno - luce 400x1200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	449,25	449,25	79,05
	Spese generali del 15% su 449,25 Euro				67,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 516,64 Euro				51,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**568,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**568,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	449,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,05	20,95

B.45.05.0410.065	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 60 - per esterno - dimensioni d.400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.044	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 60 per esterno - luce d.400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	375,00	375,00	79,05
	Spese generali del 15% su 375,00 Euro				56,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 431,25 Euro				43,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**474,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**474,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	375,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,38	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.05.0410.110	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - dimensioni 400x400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.131	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 luce 400x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	272,25	272,25	79,05
	Spese generali del 15% su 272,25 Euro				40,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,09 Euro				31,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	272,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,15	20,95

B.45.05.0410.115	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - dimensioni 400x600mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.132	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 luce 400x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	410,25	410,25	79,05
	Spese generali del 15% su 410,25 Euro				61,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 471,79 Euro				47,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**518,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**518,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	410,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,72	20,95

B.45.05.0410.120	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - dimensioni 400x1200mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.133	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 luce 400x1200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	711,75	711,75	79,05
	Spese generali del 15% su 711,75 Euro				106,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 818,51 Euro				81,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**900,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**900,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	711,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,61	20,95

B.45.05.0410.125	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - dimensioni d.400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.134	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 luce d.400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	375,00	375,00	79,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 375,00 Euro				56,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 431,25 Euro				43,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**474,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**474,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	375,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,38	20,95

B.45.05.0410.150	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - per esterno - dimensioni 400x400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.141	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 per esterno - luce 400x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	344,25	344,25	79,05
	Spese generali del 15% su 344,25 Euro				51,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 395,89 Euro				39,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**435,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**435,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	344,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,23	20,95

B.45.05.0410.155	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - per esterno - dimensioni 400x600mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.142	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 per eseterno - luce 400x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	489,75	489,75	79,05
	Spese generali del 15% su 489,75 Euro				73,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 563,21 Euro				56,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**619,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**619,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	489,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,78	20,95

B.45.05.0410.160	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - per esterno - dimensioni 400x1200mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.143	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 per esterno - luce 400x1200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	849,00	849,00	79,05
	Spese generali del 15% su 849,00 Euro				127,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 976,35 Euro				97,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.073,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.073,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	849,00	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				224,99	20,95
B.45.05.0410.165	**SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **REI 120 - per esterno - dimensioni d.400mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.144	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE finestratura REI 120 per esterno - luce d.400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	489,75	489,75	79,05
	Spese generali del 15% su 489,75 Euro				73,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 563,21 Euro				56,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**619,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**619,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				489,75	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				129,78	20,95
B.45.05.0420.010	**SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURE SPECIALI DI PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **verniciatura RAL fuori standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.250	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE verniciatura RAL fuori standard (Costo materiali fc)	m²	1,00	9,00	9,00	79,02
	Spese generali del 15% su 9,00 Euro				1,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,35 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**11,39**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,00	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,39	20,94
B.45.05.0420.020	**SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURE SPECIALI DI PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE** **verniciatura RAL (tutte) per esterno**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.255	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE verniciatura RAL per esterno (Costo materiali fc)	m²	1,00	10,50	10,50	79,07
	Spese generali del 15% su 10,50 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,08 Euro				1,21	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**13,28**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,50	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,78	20,96
B.45.05.0430.010	**SOVRAPPREZZO PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE CON PRESTAZIONI AMBIENTALI** **guarnizione termica in battuta su quattro lati con alloggiamento inferiore in AL anodizzato**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1001.270	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE kit completo per prestazioni ambientali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	79,05
	Spese generali del 15% su 60,00 Euro				9,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,00 Euro				6,90	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,90	20,95

B.45.15.0005.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0005.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	402,10	804,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**804,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**804,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	10,85
				Costo materiali fc	547,42	68,07
				Costo noli e trasporti	1,25	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,20	20,92

B.45.15.0005.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	8,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	3,74
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,15
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,25
Z.55.05.1010.020	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 30 ad un battente cieco (Costo materiali fc)	m²	2,00	237,11	474,22	58,97
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,78
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,51	47,19	5,87
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,62
	Spese generali del 15% su 633,97 Euro				95,10	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 731,06 Euro				73,11	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**804,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**402,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,29	10,85
				Costo materiali fc	547,42	68,07
				Costo noli e trasporti	1,25	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,20	20,92

B.45.15.0010.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0010.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	350,80	1.122,56	99,96
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.123,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.123,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	7,77
				Costo materiali fc	798,81	71,13
				Costo noli e trasporti	1,25	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	235,15	20,94

B.45.15.0010.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**3,2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	6,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,68
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,11
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,18
Z.55.05.1010.030	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 30 a due battenti ciechi (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	223,69	715,81	63,77
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,56
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,51	47,19	4,20
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,62
	Spese generali del 15% su 887,35 Euro				133,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.020,46 Euro				102,05	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.122,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**350,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,29	7,78
				Costo materiali fc	798,81	71,16
				Costo noli e trasporti	1,25	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	235,15	20,95

B.45.15.0015.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	591,30	1.182,60	99,97
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.183,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.183,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	7,38
				Costo materiali fc	846,28	71,54
				Costo noli e trasporti	1,25	0,11

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				247,73	20,94
B.45.15.0015.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	5,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,54
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,10
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,17
Z.55.05.1010.040	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 30 ad un battente predisposto alla vetratura (Costo materiali fc)	m²	2,00	386,54	773,08	65,37
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,53
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,51	47,19	3,99
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,42
	Spese generali del 15% su 934,83 Euro				140,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.075,05 Euro				107,51	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.182,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**591,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,29	7,38
				Costo materiali fc	846,28	71,56
				Costo noli e trasporti	1,25	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	247,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0015.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 30 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	592,00	148,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	117,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,01	20,95

B.45.15.0015.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.95.0900.060	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	468,00	468,00	79,05
	Spese generali del 15% su 468,00 Euro				70,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 538,20 Euro				53,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**592,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	468,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,02	20,95

B.45.15.0020.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	612,80	1.960,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.961,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.961,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	4,45
				Costo materiali fc	1.461,63	74,53
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,80	20,95

B.45.15.0020.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**3,2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	3,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,53
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,06
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,10
Z.55.05.1010.050	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 30 a due battenti predisposti vetratura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	430,82	1.378,62	70,30
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,32
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,85	h	1,85	25,51	47,19	2,41
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,36
	Spese generali del 15% su 1.550,17 Euro				232,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.782,70 Euro				178,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.960,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**612,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,29	4,45
				Costo materiali fc	1.461,63	74,54
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,79	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0020.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0020.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 30 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	592,00	148,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	117,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,01	20,95

B.45.15.0020.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.95.0900.060	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	468,00	468,00	79,05
	Spese generali del 15% su 468,00 Euro				70,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 538,20 Euro				53,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**592,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	468,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,02	20,95

B.45.15.0105.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	601,40	1.202,80	99,98
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.203,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.203,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,89
				Costo materiali fc	854,66	71,04
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,98	20,95

B.45.15.0105.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	5,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,50
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,10
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,17
Z.55.05.1010.120	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 60 ad un battente cieco (Costo materiali fc)	m²	2,00	389,23	778,46	64,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,52
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,15	h	2,15	25,51	54,85	4,56
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,00	8,00	0,67
	Spese generali del 15% su 950,86 Euro				142,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.093,49 Euro				109,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.202,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**601,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,89
				Costo materiali fc	854,66	71,06
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,98	20,95

B.45.15.0105.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0105.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	468,90	468,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

B.45.15.0105.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,60
Z.55.05.1010.122	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi ciechi per porte REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	322,11	322,11	68,69
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	5,44
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,07
	Spese generali del 15% su 370,71 Euro				55,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,32 Euro				42,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

B.45.15.0110.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	615,30	1.968,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.969,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.969,00**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	94,95	4,82
			Costo materiali fc	1.460,37	74,17
			Costo noli e trasporti	1,25	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	412,49	20,95
B.45.15.0110.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**3,2**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	3,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,53
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,06
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,10
Z.55.05.1010.130	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 60 a due battenti ciechi (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	429,49	1.374,37	69,80
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,32
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,15	h	2,15	25,51	54,85	2,79
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,00	10,00	0,51
	Spese generali del 15% su 1.556,57 Euro				233,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.790,05 Euro				179,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.968,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**615,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	4,82
				Costo materiali fc	1.460,37	74,17
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				412,49	20,95

B.45.15.0110.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	468,90	468,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
Costo materiali fc	333,61	71,15
Costo noli e trasporti	0,62	0,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

B.45.15.0110.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,60
Z.55.05.1010.122	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi ciechi per porte REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	322,11	322,11	68,69
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,33
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	5,44
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	1,07
	Spese generali del 15% su 370,71 Euro				55,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,32 Euro				42,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**468,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
			Costo materiali fc	333,61	71,15
			Costo noli e trasporti	0,62	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

B.45.15.0115.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	649,00	1.298,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.298,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,31
				Costo materiali fc	929,80	71,63
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,89	20,95

B.45.15.0115.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	5,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,32
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,09
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,15
Z.55.05.1010.140	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 60 ad un battente predisposto alla vetratura (Costo materiali fc)	m²	2,00	426,80	853,60	65,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,48
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,15	h	2,15	25,51	54,85	4,23
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,00	8,00	0,62
	Spese generali del 15% su 1.026,00 Euro				153,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.179,90 Euro				117,99	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**649,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,31
				Costo materiali fc	929,80	71,63
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,89	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0115.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0115.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	591,20	591,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0115.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,27
Z.55.05.1010.142	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi predisposti vetratura per porte REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	418,76	418,76	70,83
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,27
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,31
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,85
	Spese generali del 15% su 467,36 Euro				70,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 537,46 Euro				53,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

B.45.15.0115.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 60 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 60 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	926,00	231,50	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	183,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,50	20,95

B.45.15.0115.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 60 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.95.0900.160	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	732,00	732,00	79,05
	Spese generali del 15% su 732,00 Euro				109,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 841,80 Euro				84,18	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**926,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**926,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	732,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,98	20,95

B.45.15.0120.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	673,10	2.153,92	100,00
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.154,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.154,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	4,41
				Costo materiali fc	1.606,39	74,58
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,19	20,95

B.45.15.0120.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**3,2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	3,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,40
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,06
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,09
Z.55.05.1010.150	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 60 a due battenti predisposti vetratura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	475,12	1.520,38	70,59
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,29
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,15	h	2,15	25,51	54,85	2,55
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,00	10,00	0,46
	Spese generali del 15% su 1.702,59 Euro				255,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.957,97 Euro				195,80	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.153,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**673,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	4,41
				Costo materiali fc	1.606,39	74,58
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,19	20,95

B.45.15.0120.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0120.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	591,20	591,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

B.45.15.0120.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,27
Z.55.05.1010.142	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi predisposti vetratura per porte REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	418,76	418,76	70,83
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,27
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,31
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,00	5,00	0,85
	Spese generali del 15% su 467,36 Euro				70,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 537,46 Euro				53,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

B.45.15.0120.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 fino a 0.25 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0120.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 60 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	926,00	231,50	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	183,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,50	20,95

B.45.15.0120.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 oltre 0.25 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.52.95.0900.160	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 60 (Costo materiali fc)	m²	1,00	732,00	732,00	79,05
	Spese generali del 15% su 732,00 Euro				109,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 841,80 Euro				84,18	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**926,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**926,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	732,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,98	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0205.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	800,80	1.601,60	99,98
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.602,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.602,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,48
				Costo materiali fc	1.160,88	72,46
				Costo noli e trasporti	1,25	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,49	20,94

B.45.15.0205.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	4,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,88
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,08
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,12
Z.55.05.1010.220	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 120 ad un battente cieco (Costo materiali fc)	m²	2,00	541,34	1.082,68	67,60
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,39
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,51	63,78	3,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,00	10,00	0,62
	Spese generali del 15% su 1.266,01 Euro				189,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.455,91 Euro				145,59	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.601,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**800,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,49
				Costo materiali fc	1.160,88	72,48
				Costo noli e trasporti	1,25	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,49	20,95

B.45.15.0205.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	607,30	607,30	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

B.45.15.0205.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,24
Z.55.05.1010.222	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi ciechi per porte REI 120 (Costo materiali fc)	m²	1,00	429,49	429,49	70,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,26
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,20
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,15
	Spese generali del 15% su 480,09 Euro				72,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 552,10 Euro				55,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

B.45.15.0210.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte fino a 3.20 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0210.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	795,10	2.544,32	100,01
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.544,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.544,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	4,08
				Costo materiali fc	1.906,18	74,93
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	533,00	20,95

B.45.15.0210.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²** **Lavori compiuti**	**m²**	**3,2**			
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	2,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,18
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,05
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,08
Z.55.05.1010.230	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 120 a due battenti ciechi (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	568,18	1.818,18	71,46
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,25
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,51	63,78	2,51
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	12,00	1,00	12,00	0,47
	Spese generali del 15% su 2.011,31 Euro				301,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.313,00 Euro				231,30	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.544,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**795,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	4,08
				Costo materiali fc	1.906,18	74,92
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	533,00	20,95

B.45.15.0210.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.45.15.0210.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	607,30	607,30	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

B.45.15.0210.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,24
Z.55.05.1010.222	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi ciechi per porte REI 120 (Costo materiali fc)	m²	1,00	429,49	429,49	70,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,26
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	4,20
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	1,15
	Spese generali del 15% su 480,09 Euro				72,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 552,10 Euro				55,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0215.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	2,00	818,90	1.637,80	99,99
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.638,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.638,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,34

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.189,50	72,62
			Costo noli e trasporti	1,25	0,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	343,08	20,94
B.45.15.0215.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**2**		
	Lavori compiuti				
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,00+2,00	m	5,00	13,00	65,00	3,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,84
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,07
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,12
Z.55.05.1010.240	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 120 ad un battente predisposto alla vetratura (Costo materiali fc)	m²	2,00	555,65	1.111,30	67,85
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,38
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,51	63,78	3,89
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,00	10,00	0,61
	Spese generali del 15% su 1.294,63 Euro				194,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.488,82 Euro				148,88	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.637,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**818,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,34
				Costo materiali fc	1.189,50	72,63
				Costo noli e trasporti	1,25	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	343,08	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0215.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	726,20	726,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**726,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02
				Costo materiali fc	536,94	73,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

B.45.15.0215.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,03
Z.55.05.1010.242	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi predisposti vetratura per porte REI 120 (Costo materiali fc)	m²	1,00	523,44	523,44	72,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,22
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	3,51
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,96
	Spese generali del 15% su 574,04 Euro				86,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,15 Euro				66,02	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**726,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02
			Costo materiali fc	536,94	73,94
			Costo noli e trasporti	0,62	0,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

B.45.15.0215.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 120 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,25	m²	0,25	2.156,00	539,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**539,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**539,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	426,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,89	20,94

B.45.15.0215.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.95.0900.260	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 120 (Costo materiali fc)	m²	1,00	1.704,00	1.704,00	79,04
	Spese generali del 15% su 1.704,00 Euro				255,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.959,60 Euro				195,96	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.156,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.156,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.704,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,56	20,94

B.45.15.0220.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3,2	m²	3,20	840,30	2.688,96	100,00
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.689,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.689,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	3,86
				Costo materiali fc	2.020,68	75,15
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	563,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.45.15.0220.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**3,2**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,00+1,60+2,00	m	5,60	13,00	72,80	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa in opera controtelaio con malta cementizia (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,12
Z.12.01.0060.010	MALTE TRADIZIONALI malta cementizia classe M2 (dosaggio 350 kg di cemento e 150 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	120,44	1,20	0,04
Z.55.05.1010.006	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo edile per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,00	2,00	0,07
Z.55.05.1010.250	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO porte REI 120 a due battenti predisposti vetratura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*1,6	m²	3,20	603,96	1.932,67	71,87
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione di 2 porte contemporaneamente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	9,98	1,25	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/2	h	0,13	30,06	3,76	0,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,13	6,28	0,23
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,51	63,78	2,37
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	12,00	1,00	12,00	0,45
	Spese generali del 15% su 2.125,80 Euro				318,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.444,67 Euro				244,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.688,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**840,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	3,86
				Costo materiali fc	2.020,68	75,15
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	563,34	20,95

B.45.15.0220.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	726,20	726,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**726,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02
				Costo materiali fc	536,94	73,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

B.45.15.0220.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.005	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO controtelaio media maggiore incidenza controtelaio (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	m	0,50	13,00	6,50	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato maggiore incidenza posa in opera controtelaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	30,06	7,52	1,03
Z.55.05.1010.242	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO elementi laterali e/o sopraluce fissi predisposti vetratura per porte REI 120 (Costo materiali fc)	m²	1,00	523,44	523,44	72,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione 4 accessori porte in contemporanea (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25/4	h	0,06	9,98	0,62	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	30,06	1,88	0,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/4	h	0,06	25,13	1,57	0,22
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,51	25,51	3,51
Z.55.05.1010.007	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO materiale di consumo per posa porte tagliafuoco in legno (Costo materiali fc)	cad.	7,00	1,00	7,00	0,96
	Spese generali del 15% su 574,04 Euro				86,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,15 Euro				66,02	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**726,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	536,94	73,94
			Costo noli e trasporti	0,62	0,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

B.45.15.0220.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 120 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,25	m²	0,25	2.156,00	539,00	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**539,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**539,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	426,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,89	20,94

B.45.15.0220.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.95.0900.260	VETRI TAGLIAFUOCO vetro REI 120					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	1.704,00	1.704,00	79,04
	Spese generali del 15% su 1.704,00 Euro				255,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.959,60 Euro				195,96	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.156,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.156,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.704,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,56	20,94

B.45.15.0305.005	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **telaio/imbotte oltre 15 cm**	**mcm**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.500	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO maggiorazione telaio/imbotte oltre 150 mm fino a 300 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5/15	cad.	0,01	147,64	1,97	79,06
	Spese generali del 15% su 1,97 Euro				0,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,26 Euro				0,23	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/mcm)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,97	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	20,92

B.45.15.0305.055	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impiallacciature diverse (frassino, noce nazionale, mogano)**	**m²**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.510	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO impiallacciature diverse (mogano, frassino, noce nazionale) (Costo materiali fc)	m²	1,00	31,32	31,32	79,05
	Spese generali del 15% su 31,32 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,02 Euro				3,60	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,30	20,95

B.45.15.0305.060	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **laccatura a poro chiuso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.511	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO laccatura poro chiuso (Costo materiali fc)	m²	1,00	22,37	22,37	79,05
	Spese generali del 15% su 22,37 Euro				3,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,73 Euro				2,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,37	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,93	20,95

B.45.15.0305.065	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impialacciatura frassino con laccatura a poro aperto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.510	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO impiallacciature diverse (mogano, frassino, noce nazionale) (Costo materiali fc)	m²	1,00	31,32	31,32	55,34
Z.55.05.1010.512	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO laccatura poro aperto (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,42	13,42	23,71
	Spese generali del 15% su 44,74 Euro				6,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,45 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,74	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,86	20,95

B.45.15.0305.070	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.513	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO rivestimento battente con laminato plastico melaminico liscio o bucciato (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,66	15,66	79,05

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 15,66 Euro				2,35	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 18,01 Euro				1,80	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				15,66	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,15	20,95

B.45.15.0305.075	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato e telaio laccato poro chiuso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.513	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO rivestimento battente con laminato plastico melaminico liscio o bucciato (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,66	15,66	39,53
Z.55.05.1010.514	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO laccatura poro chiuso escluso battente (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,66	15,66	39,53
	Spese generali del 15% su 31,32 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,02 Euro				3,60	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**39,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				31,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,30	20,95

B.45.15.0305.080	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **specchiature con filetti in legno massiccio a riporto (misurazione reale)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.501	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO filetti in legno massiccio (tipo B) (Costo materiali fc)	m	1,00	15,66	15,66	79,05
	Spese generali del 15% su 15,66 Euro				2,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,01 Euro				1,80	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,15	20,95

B.45.15.0305.085	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto fino a 0.35 m² (ogni pannello)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.090	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m² (per ogni pannello) (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,35	m²	0,35	303,20	106,12	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**106,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**106,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				83,88	79,05

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,23	20,95
B.45.15.0305.090	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m² (per ogni pannello)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.05.1010.502	PORTE TAGLIAFUOCO IN LEGNO pannello bugnato applicato dim 0.60x1.40 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/(0,60*1,40)	m²	1,19	201,32	239,67	79,05
	Spese generali del 15% su 239,67 Euro				35,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,62 Euro				27,56	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**303,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	239,67	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,51	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.48"

OPERE DA SERRAMENTISTA (ACCESSORISTICA)

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.48.04.0005.005	**REGOLATORE DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0020.005	DISPOSITIVO PER LA REGOLAZIONE DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,39	61,39	48,80
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,36	38,04	30,24
	Spese generali del 15% su 99,43 Euro				14,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,35 Euro				11,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,04	30,24
				Costo materiali fc	61,39	48,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,35	20,95

B.48.04.0010.005	**CHIUDIPORTA A PAVIMENTO** **per porte con larghezza max 0.95 e peso max 100 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0005.005	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO Porte larghezza max 0.95 peso max 100 kg (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,52	141,52	50,52
Z.55.30.0005.015	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO custodia a murare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,84	7,84	2,80
Z.55.30.0005.020	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO piastra ottone (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,33	12,33	4,40
Z.55.30.0005.025	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO perno (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,72	21,72	7,75
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,36	38,04	13,58
	Spese generali del 15% su 221,45 Euro				33,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,67 Euro				25,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**280,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**280,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,04	13,58
				Costo materiali fc	183,41	65,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,69	20,95

B.48.04.0010.010	**CHIUDIPORTA A PAVIMENTO** **per porte con larghezza max 1.40 e peso max 300 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0005.010	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO Porte larghezza max 1.40 peso max 300 kg (Costo materiali fc)	cad.	1,00	315,99	315,99	62,09
Z.55.30.0005.015	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO custodia a murare					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,84	7,84	1,54
Z.55.30.0005.020	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO piastra ottone (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,33	12,33	2,42
Z.55.30.0005.025	CHIUDIPORTA A PAVIMENTO perno (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,72	21,72	4,27
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	25,36	44,38	8,72
	Spese generali del 15% su 402,26 Euro				60,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 462,60 Euro				46,26	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**508,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**508,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,38	8,72
				Costo materiali fc	357,88	70,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,60	20,95

B.48.04.0020.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V** **montaggio su porta lato cerniera o su telaio lato opposto cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0010.005	CHUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V per porte fino a 1.20m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,32	85,32	48,59
Z.55.30.0010.010	CHUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,49	15,49	8,82
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,36	38,04	21,66
	Spese generali del 15% su 138,85 Euro				20,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,68 Euro				15,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,04	21,66
				Costo materiali fc	100,81	57,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,80	20,95

B.48.04.0020.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V** **montaggio su porta lato opposto cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0010.005	CHUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V per porte fino a 1.20m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,32	85,32	40,23
Z.55.30.0010.010	CHUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,49	15,49	7,30
Z.55.30.0010.015	CHUDIPORTA AEREO CON BRACCIO A V angolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,47	22,47	10,59
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	25,36	44,38	20,92
Spese generali del 15% su 167,66 Euro				25,15	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 192,81 Euro				19,28	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**212,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**212,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				44,38	20,92
Costo materiali fc				123,28	58,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,43	20,95

B.48.04.0030.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA montaggio lato cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	40,79
Z.55.30.0015.010	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta con braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,51	29,51	14,04
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,89	12,89	6,13
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,36	38,04	18,10
	Spese generali del 15% su 166,19 Euro				24,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,12 Euro				19,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**210,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				38,04	18,10
	Costo materiali fc				128,15	60,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,04	20,95

B.48.04.0030.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA montaggio lato opposto cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	33,15
Z.55.30.0015.010	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta con braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,51	29,51	11,41
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,89	12,89	4,98
Z.55.30.0015.020	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,97	31,97	12,36
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,75	h	1,75	25,36	44,38	17,16

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 204,50 Euro				30,68	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 235,18 Euro				23,52	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**258,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**258,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				44,38	17,16
Costo materiali fc				160,12	61,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,19	20,95

B.48.04.0035.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA PER DUE BATTENTI montaggio lato cerniere**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	40,78
Z.55.30.0015.025	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,39	65,39	15,55
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,89	25,78	6,13
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,75	h	2,75	25,36	69,74	16,59
	Spese generali del 15% su 332,41 Euro				49,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 382,27 Euro				38,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**420,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**420,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				69,74	16,59
	Costo materiali fc				262,67	62,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,09	20,95

B.48.04.0035.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA PER DUE BATTENTI montaggio lato opposto cerniere**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	28,26
Z.55.30.0015.025	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,39	65,39	10,77
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,89	25,78	4,25
Z.55.30.0015.030	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare invertitore opposto cerniere per slitta lunga per due battenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,03	141,03	23,24
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	12,54
	Spese generali del 15% su 479,78 Euro				71,97	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 551,75 Euro				55,18	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**606,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**606,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				76,08	12,54
Costo materiali fc				403,70	66,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				127,14	20,95

B.48.04.0040.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE montaggio lato cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	20,33
Z.55.30.0015.011	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata con braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,06	71,06	16,85
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	26,83
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	15,03
	Spese generali del 15% su 333,40 Euro				50,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 383,41 Euro				38,34	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**421,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**421,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				63,40	15,03
	Costo materiali fc				270,00	64,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,35	20,95

B.48.04.0040.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE montaggio lato opposto cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	17,93
Z.55.30.0015.011	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata con braccio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,06	71,06	14,86
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	23,67
Z.55.30.0015.020	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,97	31,97	6,69
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	15,91
	Spese generali del 15% su 378,05 Euro				56,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 434,76 Euro				43,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**478,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**478,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	76,08	15,91
			Costo materiali fc	301,97	63,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,18	20,95

B.48.04.0045.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE PER DUE BATTENTI montaggio lato cerniere con n.1 fermoporta elettromeccanico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	26,91
Z.55.30.0015.026	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,56	117,56	18,44
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	17,76
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,89	12,89	2,02
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1,75	h	3,50	25,36	88,76	13,93
	Spese generali del 15% su 503,90 Euro				75,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 579,49 Euro				57,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**637,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**637,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,76	13,93
				Costo materiali fc	415,14	65,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,53	20,95

B.48.04.0045.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE PER DUE BATTENTI montaggio lato cerniere con n.2 fermoporta elettromeccanici**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	21,98
Z.55.30.0015.026	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,56	117,56	15,06
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico (Costo materiali fc)	cad.	2,00	113,19	226,38	29,01
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2	h	4,00	25,36	101,44	13,00
	Spese generali del 15% su 616,88 Euro				92,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 709,41 Euro				70,94	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**780,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**780,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	101,44	13,00
			Costo materiali fc	515,44	66,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,47	20,95

B.48.04.0045.015	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE PER DUE BATTENTI** **montaggio lato opposto cerniere con n.1 fermoporta elettromeccanico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	20,62
Z.55.30.0015.026	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,56	117,56	14,13
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	13,61
Z.55.30.0015.015	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,89	12,89	1,55
Z.55.30.0015.030	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare invertitore opposto cerniere per slitta lunga per due battenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,03	141,03	16,95
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2	h	4,00	25,36	101,44	12,19
	Spese generali del 15% su 657,61 Euro				98,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 756,25 Euro				75,63	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**831,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**831,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,44	12,19
				Costo materiali fc	556,17	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	174,27	20,95

B.48.04.0045.020	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE PER DUE BATTENTI** **montaggio lato opposto cerniere con n.2 fermoporta elettromeccanici**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m (Costo materiali fc)	cad.	2,00	85,75	171,50	17,31
Z.55.30.0015.026	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata per due battenti con 2 bracci e dispositivo regolazione successione di chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,56	117,56	11,87
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	113,19	226,38	22,85
Z.55.30.0015.030	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare invertitore opposto cerniere per slitta lunga per due battenti					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,03	141,03	14,23
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2,5	h	5,00	25,36	126,80	12,80
	Spese generali del 15% su 783,27 Euro				117,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 900,76 Euro				90,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**990,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**990,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	126,80	12,80
				Costo materiali fc	656,47	66,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	207,57	20,95

B.48.04.0050.005	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA, ELETTROMAGNETE E RIVELATORE DI FUMO** **montaggio lato cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	14,65
Z.55.30.0015.012	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata con braccio ed alloggiamento per rilevatore di fumo					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,95	89,95	15,37
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	19,34
Z.70.70.0030.020	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	16,68
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	13,00
	Spese generali del 15% su 462,58 Euro				69,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 531,97 Euro				53,20	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**585,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**585,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,08	13,00
				Costo materiali fc	386,50	66,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,58	20,95

B.48.04.0050.010	**CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA, ELETTROMAGNETE E RIVELATORE DI FUMO** **montaggio lato opposto cerniera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.005	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO per porte fino a 1.10m					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,75	85,75	13,37
Z.55.30.0015.012	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO slitta maggiorata con braccio ed alloggiamento per rilevatore di					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fumo					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,95	89,95	14,02
Z.55.30.0015.016	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO fermoporta elettromeccanico					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,19	113,19	17,64
Z.70.70.0030.020	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	15,21
Z.55.30.0015.020	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO angolare					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,97	31,97	4,98
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,5	h	3,50	25,36	88,76	13,83
	Spese generali del 15% su 507,23 Euro				76,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 583,32 Euro				58,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**641,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**641,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,76	13,83
				Costo materiali fc	418,47	65,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,42	20,95

B.48.04.0060.005	**RIVELATORE DI FUMO ESTERNO COORDINATO CON IL CHIUDIPORTA**					
	montaggio lato chiudiporta	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.035	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO involucro per alloggiamento rilevatore di fumo					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,10	66,10	21,79
Z.70.70.0030.020	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	32,18
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,36	76,08	25,08
	Spese generali del 15% su 239,79 Euro				35,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,76 Euro				27,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,08	25,08
				Costo materiali fc	163,71	53,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,55	20,95

B.48.04.0060.010	**RIVELATORE DI FUMO ESTERNO COORDINATO CON IL CHIUDIPORTA**					
	montaggio lato opposto chiudiporta	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0015.035	CHUDIPORTA AEREO CON GUIDA DI SCORRIMENTO involucro per alloggiamento rilevatore di fumo					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,10	66,10	19,71
Z.70.70.0030.020	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	29,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,36	101,44	30,24
	Spese generali del 15% su 265,15 Euro				39,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 304,92 Euro				30,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**335,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,44	30,24
				Costo materiali fc	163,71	48,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,27	20,95

B.48.04.0070.005	**FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.30.0025.005	FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO completo di placca per porta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,05	118,05	51,44
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,36	63,40	27,63
	Spese generali del 15% su 181,45 Euro				27,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 208,67 Euro				20,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**229,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,40	27,63
				Costo materiali fc	118,05	51,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,09	20,95

B.48.06.0010.005	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE PER SERRATURE AD INFILARE** **con barra verniciata e placca esterna cieca** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.30.0030.005	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione basculante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,66	56,66	37,72
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	7,54
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1	h	2,00	25,36	50,72	33,77
	Spese generali del 15% su 118,71 Euro				17,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,52 Euro				13,65	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,72	33,77
				Costo materiali fc	67,99	45,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,46	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.48.06.0010.010	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per maniglia esterna senza foro chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-40,46
Z.55.30.0030.020	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,77	20,77	74,18
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,25	h	0,50	25,36	12,68	45,29
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	45,29
				Costo materiali fc	9,44	33,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,86	20,94

B.48.06.0010.015	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per maniglia esterna con foro chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-32,28
Z.55.30.0030.025	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia e foro per cilindro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,34	22,34	63,65
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,33	h	0,66	25,36	16,74	47,69
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,91 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,74	47,69
				Costo materiali fc	11,01	31,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,35	20,95

B.48.06.0010.030	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per barra alluminio o inox**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.010	MANIGLIONI ANTIPANICO sovrapprezzo per barra basculante inox (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,89	18,89	79,04
	Spese generali del 15% su 18,89 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,72 Euro				2,17	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**23,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				18,89	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,01	20,95

B.48.06.0015.005	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR PER SERRATURE AD INFILARE** **con barra verniciata e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.006	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione push-bar (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,55	75,55	43,39
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	6,51
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1	h	2,00	25,36	50,72	29,13
	Spese generali del 15% su 137,60 Euro				20,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,24 Euro				15,82	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**174,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**174,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				50,72	29,13
	Costo materiali fc				86,88	49,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,46	20,94

B.48.06.0015.010	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per maniglia esterna senza foro chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-40,46
Z.55.30.0030.020	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,77	20,77	74,18
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,25	h	0,50	25,36	12,68	45,29
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,68	45,29
	Costo materiali fc				9,44	33,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,86	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.48.06.0015.015	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per maniglia esterna con foro chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-32,28
Z.55.30.0030.025	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia e foro per cilindro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,34	22,34	63,65
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,33	h	0,66	25,36	16,74	47,69
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,91 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,74	47,69
				Costo materiali fc	11,01	31,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,35	20,95

B.48.06.0015.030	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR PER SERRATURE AD INFILARE** **sovrapprezzo per barra alluminio o inox**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.011	MANIGLIONI ANTIPANICO sovrapprezzo per push-bar inox (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,61	23,61	78,96
	Spese generali del 15% su 23,61 Euro				3,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,15 Euro				2,72	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,61	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,26	20,93

B.48.06.0020.005	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **1 punto di chiusura (centrale) con di riscontro e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.005	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione basculante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,66	56,66	30,78
Z.55.30.0030.029	MANIGLIONI ANTIPANICO scrocco e riscontro centrale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,17	14,17	7,70
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	6,15
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1,25	h	2,50	25,36	63,40	34,44

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 145,56 Euro				21,83	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 167,39 Euro				16,74	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**184,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**184,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				63,40	34,44
Costo materiali fc				82,16	44,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,57	20,95

B.48.06.0020.010	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **2 punti di chiusura (alto-basso) con aste, copriaste, riscontri e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.005	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione basculante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,66	56,66	20,15
Z.55.30.0030.030	MANIGLIONI ANTIPANICO kit aste scrocchi e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,60	40,60	14,44
Z.55.30.0030.035	MANIGLIONI ANTIPANICO copri aste per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,27	12,27	4,36
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	4,03
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2	h	4,00	25,36	101,44	36,07
	Spese generali del 15% su 222,30 Euro				33,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,65 Euro				25,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**281,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**281,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				101,44	36,07
	Costo materiali fc				120,86	42,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,91	20,95

B.48.06.0020.015	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **3 punti di chiusura (centrale-alto-basso) con aste, copriaste, riscontri e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.005	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione basculante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,66	56,66	17,98
Z.55.30.0030.029	MANIGLIONI ANTIPANICO scrocco e riscontro centrale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,17	14,17	4,50
Z.55.30.0030.030	MANIGLIONI ANTIPANICO kit aste scrocchi e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,60	40,60	12,88
Z.55.30.0030.035	MANIGLIONI ANTIPANICO copri aste per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,27	12,27	3,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	3,59
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2,25	h	4,50	25,36	114,12	36,21
	Spese generali del 15% su 249,15 Euro				37,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,52 Euro				28,65	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,12	36,21
				Costo materiali fc	135,03	42,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,03	20,95

B.48.06.0020.030	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **sovrapprezzo per maniglia esterna senza chiave** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-40,46
Z.55.30.0030.020	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,77	20,77	74,18
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,25	h	0,50	25,36	12,68	45,29
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	45,29
				Costo materiali fc	9,44	33,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,86	20,94

B.48.06.0020.035	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **sovrapprezzo per maniglia esterna con chiave** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-18,79
Z.55.30.0030.025	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia e foro per cilindro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,34	22,34	37,05
Z.55.30.0030.040	MANIGLIONI ANTIPANICO serratura con semicilindro e coppia chiavi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	18,79
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,5	h	1,00	25,36	25,36	42,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 47,70 Euro				7,16	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 54,86 Euro				5,49	9,10
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				25,36	42,06
Costo materiali fc				22,34	37,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,64	20,96

B.48.06.0020.040	**MANIGLIONE ANTIPANICO BASCULANTE CON SERRATURE ESTERNE** **sovrapprezzo per barra inox**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.010	MANIGLIONI ANTIPANICO sovrapprezzo per barra basculante inox (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,89	18,89	79,04
	Spese generali del 15% su 18,89 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,72 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**23,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				18,89	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,01	20,95

B.48.06.0025.005	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE** **1 punto di chiusura (centrale) con di riscontro e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.006	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione push-bar (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,55	75,55	36,32
Z.55.30.0030.029	MANIGLIONI ANTIPANICO scrocco e riscontro centrale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,17	14,17	6,81
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	5,45
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1,25	h	2,50	25,36	63,40	30,48
	Spese generali del 15% su 164,45 Euro				24,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,12 Euro				18,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**208,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**208,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				63,40	30,48
	Costo materiali fc				101,05	48,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,58	20,95

B.48.06.0025.010	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE** **2 punti di chiusura (alto-basso) con aste, copriaste,**					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	riscontri e placca esterna cieca	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.006	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione push-bar (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,55	75,55	24,76
Z.55.30.0030.030	MANIGLIONI ANTIPANICO kit aste scrocchi e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,60	40,60	13,31
Z.55.30.0030.035	MANIGLIONI ANTIPANICO copri aste per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,27	12,27	4,02
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	3,71
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2	h	4,00	25,36	101,44	33,25
	Spese generali del 15% su 241,19 Euro				36,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 277,37 Euro				27,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**305,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,44	33,25
				Costo materiali fc	139,75	45,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,92	20,95

B.48.06.0025.015	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE** **3 punti di chiusura (centrale-alto-basso) con aste, copriaste, riscontri e placca esterna cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.006	MANIGLIONI ANTIPANICO maniglione push-bar (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,55	75,55	22,28
Z.55.30.0030.029	MANIGLIONI ANTIPANICO scrocco e riscontro centrale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,17	14,17	4,18
Z.55.30.0030.030	MANIGLIONI ANTIPANICO kit aste scrocchi e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,60	40,60	11,97
Z.55.30.0030.035	MANIGLIONI ANTIPANICO copri aste per porte fino a 2.50 m di altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,27	12,27	3,62
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	3,34
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2,25	h	4,50	25,36	114,12	33,65
	Spese generali del 15% su 268,04 Euro				40,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,25 Euro				30,83	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**339,10**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	114,12	33,65
				Costo materiali fc	153,92	45,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,03	20,95
B.48.06.0025.030	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE** **sovrapprezzo per maniglia esterna senza chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-40,46
Z.55.30.0030.020	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,77	20,77	74,18
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,25	h	0,50	25,36	12,68	45,29
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	45,29
				Costo materiali fc	9,44	33,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,86	20,94
B.48.06.0025.035	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE** **sovrapprezzo per maniglia esterna con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.015	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna cieca (Costo materiali fc)	cad.	-1,00	11,33	-11,33	-18,79
Z.55.30.0030.025	MANIGLIONI ANTIPANICO placca esterna con maniglia e foro per cilindro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,34	22,34	37,05
Z.55.30.0030.040	MANIGLIONI ANTIPANICO serratura con semicilindro e coppia chiavi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,33	11,33	18,79
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*,5	h	1,00	25,36	25,36	42,06
	Spese generali del 15% su 47,70 Euro				7,16	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,86 Euro				5,49	9,10
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,36	42,06
				Costo materiali fc	22,34	37,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,64	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.48.06.0025.040	**MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR CON SERRATURE ESTERNE**					
	sovrapprezzo per barra inox	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0030.011	MANIGLIONI ANTIPANICO sovrapprezzo per push-bar inox (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,61	23,61	78,96
	Spese generali del 15% su 23,61 Euro				3,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,15 Euro				2,72	9,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,61	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,26	20,93

B.48.10.0005.005	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA A LEVA**					
	per serramenti fino a 1.20m di larghezza	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.005	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE confezione base per comando a leva (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,94	85,94	28,91
Z.55.30.0035.010	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE tondino di collegamento fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,72	21,72	7,31
Z.55.30.0035.015	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE profili di copertura fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,22	13,22	4,45
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2,25	h	4,50	25,36	114,12	38,39
	Spese generali del 15% su 235,00 Euro				35,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,25 Euro				27,03	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,12	38,39
				Costo materiali fc	120,88	40,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,28	20,95

B.48.10.0005.010	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA A LEVA**					
	per ogni forbice in più	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.035	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE forbice (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,39	44,39	36,90
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1	h	2,00	25,36	50,72	42,16
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,72	42,16
				Costo materiali fc	44,39	36,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,21	20,95
B.48.10.0005.015	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA A LEVA** **per trasmissioni del movimento oltre i 2.00m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.015	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE profili di copertura fino a 2.00m (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	13,22	6,61	16,36
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,5	h	1,00	25,36	25,36	62,77
	Spese generali del 15% su 31,97 Euro				4,80	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,77 Euro				3,68	9,10
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,36	62,77
				Costo materiali fc	6,61	16,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,47	20,97
B.48.10.0010.005	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA A MANOVELLA** **per serramenti fino a 1.20m di larghezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.020	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE confezione base per meccanismo verticale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,65	141,65	31,00
Z.55.30.0035.010	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE tondino di collegamento fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,72	21,72	4,75
Z.55.30.0035.015	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE profili di copertura fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,22	13,22	2,89
Z.55.30.0035.025	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE asta asportabile snodabile lunghezza fino a 1.40m con fermoasta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,60	108,60	23,76
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1,5	h	3,00	25,36	76,08	16,65
	Spese generali del 15% su 361,27 Euro				54,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,46 Euro				41,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**457,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**457,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,08	16,65
				Costo materiali fc	285,19	62,40

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				95,74	20,95
B.48.10.0010.010	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA A MANOVELLA** **per ogni forbice in più**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.035	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE forbice (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,39	44,39	36,90
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1	h	2,00	25,36	50,72	42,16
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				50,72	42,16
	Costo materiali fc				44,39	36,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,21	20,95
B.48.10.0015.005	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA ELETTRICA** **per serramenti fino a 1.20m di larghezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.035	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE forbice (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,39	44,39	5,06
Z.55.30.0035.010	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE tondino di collegamento fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,72	21,72	2,47
Z.55.30.0035.015	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE profili di copertura fino a 2.00m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,22	13,22	1,51
Z.55.30.0035.030	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE motore elettrico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	500,51	500,51	57,01
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2,25	h	4,50	25,36	114,12	13,00
	Spese generali del 15% su 693,96 Euro				104,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 798,05 Euro				79,81	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**877,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**877,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				114,12	13,00
	Costo materiali fc				579,84	66,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				183,90	20,95
B.48.10.0015.010	**FORBICE PER APERTURA A DISTANZA CON MANOVRA ELETTRICA** **per ogni forbice in più**	**cad.**	**1**			

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.55.30.0035.035	MECCANISMI DI APERTURA A DISTANZA A FORBICE forbice (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,39	44,39	36,90
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1	h	2,00	25,36	50,72	42,16
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,72	42,16
				Costo materiali fc	44,39	36,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,21	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.51"

OPERE DA VETRAIO

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.05.0011.005	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.010	VETRI SEMPLICI cristallo float incolore sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,50	15,50	50,49
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,18	h	0,18	25,36	4,56	14,87
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,18	h	0,18	23,36	4,20	13,70
	Spese generali del 15% su 24,27 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,91 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,77	28,57
				Costo materiali fc	15,50	50,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,43	20,95

B.51.05.0011.015	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.020	VETRI SEMPLICI cristallo float incolore sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	17,67	17,67	50,06
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,21	h	0,21	25,36	5,33	15,09
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,21	h	0,21	23,36	4,91	13,90
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**35,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,23	28,99
				Costo materiali fc	17,67	50,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	20,95

B.51.05.0011.025	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.030	VETRI SEMPLICI cristallo float incolore sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	19,84	19,84	49,74
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,24	h	0,24	25,36	6,09	15,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,24	h	0,24	23,36	5,61	14,05
	Spese generali del 15% su 31,53 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,26 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,69	29,31
				Costo materiali fc	19,84	49,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,95

B.51.05.0011.035	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.040	VETRI SEMPLICI cristallo float incolore sp. 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	22,79	22,79	49,45
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,28	h	0,28	25,36	7,10	15,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,28	h	0,28	23,36	6,54	14,19
	Spese generali del 15% su 36,43 Euro				5,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,90 Euro				4,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**46,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,64	29,60
				Costo materiali fc	22,79	49,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,66	20,95

B.51.05.0011.105	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.010	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo float incolore sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	18,15	18,15	79,05
	Spese generali del 15% su 18,15 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,87 Euro				2,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,81	20,95

B.51.05.0011.115	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.020	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo float incolore sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	20,52	20,52	79,04
	Spese generali del 15% su 20,52 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,60 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,52	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,44	20,95

B.51.05.0011.125	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.030	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo float incolore sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	23,30	23,30	79,04
	Spese generali del 15% su 23,30 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,80 Euro				2,68	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,30	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,18	20,95

B.51.05.0011.135	**CRISTALLO FLOAT** **incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.040	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo float incolore sp. 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,66	26,66	79,04
	Spese generali del 15% su 26,66 Euro				4,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,66 Euro				3,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,66	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,07	20,95

B.51.05.0016.005	**VETRO STAMPATO** **vetro greggio stampato C spessore 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.110	VETRI SEMPLICI vetro greggio stampato C sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	20,93	20,93	49,96
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,36	6,34	15,13
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,25	h	0,25	23,36	5,84	13,94
	Spese generali del 15% su 33,11 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,08 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,18	29,08
				Costo materiali fc	20,93	49,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,95

B.51.05.0016.010	**VETRO STAMPATO** **vetro greggio stampato C spessore 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.130	VETRI SEMPLICI vetro greggio stampato C sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	25,27	25,27	45,13
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,39	h	0,39	25,36	9,89	17,66
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,39	h	0,39	23,36	9,11	16,27
	Spese generali del 15% su 44,27 Euro				6,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,91 Euro				5,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,00	33,93
				Costo materiali fc	25,27	45,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,73	20,95

B.51.05.0016.105	**VETRO STAMPATO** **vetro greggio stampato C spessore 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.110	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA vetro greggio stampato C sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,39	24,39	79,06
	Spese generali del 15% su 24,39 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,05 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,39	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

B.51.05.0016.110	**VETRO STAMPATO** **vetro greggio stampato C spessore 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.130	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA vetro greggio stampato C sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,77	30,77	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 30,77 Euro				4,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 35,39 Euro				3,54	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				30,77	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,16	20,95

B.51.05.0021.005	**CRISTALLO SATINATO** **cristallo satinato bianco sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.210	VETRI SEMPLICI cristallo satinato bianco sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,37	28,37	50,45
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	25,36	8,37	14,88
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	23,36	7,71	13,71
	Spese generali del 15% su 44,45 Euro				6,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,12 Euro				5,11	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**56,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,08	28,59
	Costo materiali fc				28,37	50,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,78	20,95

B.51.05.0021.010	**CRISTALLO SATINATO** **cristallo satinato bianco sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.220	VETRI SEMPLICI cristallo satinato bianco sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,54	30,54	49,22
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	25,36	9,64	15,53
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	23,36	8,88	14,31
	Spese generali del 15% su 49,05 Euro				7,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,41 Euro				5,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**62,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,51	29,84
	Costo materiali fc				30,54	49,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.05.0021.105	**CRISTALLO SATINATO**					
	cristallo satinato bianco sp. 4 mm	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.210	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo satinato bianco sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	33,05	33,05	79,05
	Spese generali del 15% su 33,05 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,01 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,05	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95

B.51.05.0021.110	**CRISTALLO SATINATO**					
	cristallo satinato bianco sp. 5 mm	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.220	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo satinato bianco sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	35,83	35,83	79,04
	Spese generali del 15% su 35,83 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,21 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**45,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,83	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,50	20,95

B.51.05.0026.005	**VETRO ARMATO**					
	vetro greggio incolore armato sp. 6 mm	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.330	VETRI SEMPLICI vetro greggio incolore armato sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,23	30,23	53,29
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	25,36	7,61	13,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	23,36	7,01	12,35
	Spese generali del 15% su 44,85 Euro				6,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,57 Euro				5,16	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,62	25,76
				Costo materiali fc	30,23	53,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,88	20,95

B.51.05.0026.105	**VETRO ARMATO**					
	vetro greggio incolore armato sp. 6 mm	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.330	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA vetro greggio incolore armato sp. 6 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	34,50	34,50	79,06
	Spese generali del 15% su 34,50 Euro				5,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,68 Euro				3,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,14	20,95

B.51.05.0031.005	**CRISTALLO TEMPRATO incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.410	VETRI SEMPLICI cristallo temperato incolore sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,35	26,35	50,85
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	25,36	7,61	14,68
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	23,36	7,01	13,52
	Spese generali del 15% su 40,97 Euro				6,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,11 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,62	28,21
				Costo materiali fc	26,35	50,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,86	20,95

B.51.05.0031.010	**CRISTALLO TEMPRATO colorato sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.412	VETRI SEMPLICI cristallo temperato colorato sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,14	29,14	50,94
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	25,36	8,37	14,63
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,33	h	0,33	23,36	7,71	13,48
	Spese generali del 15% su 45,22 Euro				6,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,00 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,20**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	16,08	28,11
				Costo materiali fc	29,14	50,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,98	20,95
B.51.05.0031.015	**CRISTALLO TEMPRATO** **incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.420	VETRI SEMPLICI cristallo temperato incolore sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,52	28,52	50,01
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,34	h	0,34	25,36	8,62	15,12
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,34	h	0,34	23,36	7,94	13,93
	Spese generali del 15% su 45,09 Euro				6,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,85 Euro				5,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	29,04
				Costo materiali fc	28,52	50,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,95	20,95
B.51.05.0031.020	**CRISTALLO TEMPRATO** **colorato sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.422	VETRI SEMPLICI cristallo temperato colorato sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	31,31	31,31	49,67
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	25,36	9,64	15,29
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,38	h	0,38	23,36	8,88	14,08
	Spese generali del 15% su 49,83 Euro				7,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,30 Euro				5,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**63,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,51	29,37
				Costo materiali fc	31,31	49,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,20	20,95
B.51.05.0031.025	**CRISTALLO TEMPRATO** **incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.430	VETRI SEMPLICI cristallo temperato incolore sp. 6mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	30,69	30,69	49,31
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,38	h	0,38	25,36	9,64	15,48
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,38	h	0,38	23,36	8,88	14,26
	Spese generali del 15% su 49,21 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,59 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**62,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,51	29,75
				Costo materiali fc	30,69	49,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,04	20,95

B.51.05.0031.030	**CRISTALLO TEMPRATO colorato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.432	VETRI SEMPLICI cristallo temperato colorato sp. 6mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	33,48	33,48	48,62
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,43	h	0,43	25,36	10,90	15,84
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,43	h	0,43	23,36	10,04	14,59
	Spese generali del 15% su 54,43 Euro				8,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,60 Euro				6,26	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**68,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,95	30,42
				Costo materiali fc	33,48	48,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,43	20,95

B.51.05.0031.035	**CRISTALLO TEMPRATO incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.440	VETRI SEMPLICI cristallo temperato incolore sp. 8mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	33,64	33,64	47,86
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,45	h	0,45	25,36	11,41	16,24
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	14,96
	Spese generali del 15% su 55,57 Euro				8,34	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 63,90 Euro				6,39	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**70,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,92	31,19
Costo materiali fc				33,64	47,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,73	20,95

B.51.05.0031.040	**CRISTALLO TEMPRATO** **colorato sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.442	VETRI SEMPLICI cristallo temperato colorato sp. 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	36,43	36,43	43,53
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,61	h	0,61	25,36	15,47	18,49
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,61	h	0,61	23,36	14,25	17,03
	Spese generali del 15% su 66,15 Euro				9,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,07 Euro				7,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**83,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**83,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,72	35,52
	Costo materiali fc				36,43	43,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,53	20,95

B.51.05.0031.105	**CRISTALLO TEMPRATO** **incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.410	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato incolore sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	30,62	30,62	79,06
	Spese generali del 15% su 30,62 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,21 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				30,62	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,11	20,95

B.51.05.0031.110	**CRISTALLO TEMPRATO** **colorato sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.412	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato colorato sp. 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	33,82	33,82	79,06
	Spese generali del 15% su 33,82 Euro				5,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,89 Euro				3,89	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**42,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				33,82	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,96	20,95

B.51.05.0031.115	**CRISTALLO TEMPRATO** **incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.420	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato incolore sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	33,20	33,20	79,05
	Spese generali del 15% su 33,20 Euro				4,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,18 Euro				3,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**42,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				33,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,80	20,95

B.51.05.0031.120	**CRISTALLO TEMPRATO** **colorato sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.422	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato colorato sp. 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	36,60	36,60	79,05
	Spese generali del 15% su 36,60 Euro				5,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,09 Euro				4,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**46,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				36,60	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,70	20,95

B.51.05.0031.125	**CRISTALLO TEMPRATO** **incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.430	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato incolore sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	35,98	35,98	79,04
	Spese generali del 15% su 35,98 Euro				5,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,38 Euro				4,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**45,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				35,98	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,54	20,95

B.51.05.0031.130	**CRISTALLO TEMPRATO** **colorato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.432	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato colorato sp. 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	39,59	39,59	79,05
	Spese generali del 15% su 39,59 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,53 Euro				4,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,59	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,49	20,95

B.51.05.0031.135	**CRISTALLO TEMPRATO incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.440	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato incolore sp. 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	39,95	39,95	79,05
	Spese generali del 15% su 39,95 Euro				5,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,94 Euro				4,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,95	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,59	20,95

B.51.05.0031.140	**CRISTALLO TEMPRATO colorato sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.442	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo temperato colorato sp. 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	44,98	44,98	79,05
	Spese generali del 15% su 44,98 Euro				6,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,73 Euro				5,17	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,92	20,95

B.51.05.0036.005	**CRISTALLO STRATIFICATO 3+3 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.500	VETRI SEMPLICI stratificato 3+3 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	27,90	27,90	51,29
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,31	h	0,31	25,36	7,86	14,45
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,31	h	0,31	23,36	7,24	13,31

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 43,01 Euro				6,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,46 Euro				4,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**54,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,10	27,76
Costo materiali fc				27,90	51,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,40	20,95

B.51.05.0036.010	**CRISTALLO STRATIFICATO** **4+4 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.510	VETRI SEMPLICI stratificato 4+4 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	31,62	31,62	50,84
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,36	h	0,36	25,36	9,13	14,68
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,36	h	0,36	23,36	8,41	13,52
	Spese generali del 15% su 49,16 Euro				7,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,53 Euro				5,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**62,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,54	28,20
	Costo materiali fc				31,62	50,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,03	20,95

B.51.05.0036.015	**CRISTALLO STRATIFICATO** **5+5 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.520	VETRI SEMPLICI stratificato 5+5 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	35,96	35,96	49,95
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	25,36	10,90	15,15
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,43	h	0,43	23,36	10,04	13,95
	Spese generali del 15% su 56,91 Euro				8,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,45 Euro				6,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**71,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,95	29,10
	Costo materiali fc				35,96	49,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,08	20,95
B.51.05.0036.020	**CRISTALLO STRATIFICATO** **6+6 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0010.530	VETRI SEMPLICI stratificato 6+6 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	40,30	40,30	49,27
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	25,36	12,68	15,50
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	23,36	11,68	14,28
	Spese generali del 15% su 64,66 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,36 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**81,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				24,36	29,78
	Costo materiali fc				40,30	49,27
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,14	20,95
B.51.05.0036.105	**CRISTALLO STRATIFICATO** **3+3 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.500	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo stratificato 3+3 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	32,38	32,38	79,05
	Spese generali del 15% su 32,38 Euro				4,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,24 Euro				3,72	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**40,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				32,38	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,58	20,95
B.51.05.0036.110	**CRISTALLO STRATIFICATO** **4+4 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.510	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo stratificato 4+4 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	36,71	36,71	79,05
	Spese generali del 15% su 36,71 Euro				5,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,22 Euro				4,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**46,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				36,71	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.05.0036.115	**CRISTALLO STRATIFICATO** **5+5 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.520	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo stratificato 5+5 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	42,07	42,07	79,05
	Spese generali del 15% su 42,07 Euro				6,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,38 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,07	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,15	20,95

B.51.05.0036.120	**CRISTALLO STRATIFICATO** **6+6 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0010.530	VETRI SEMPLICI PREMONTATI IN AZIENDA cristallo stratificato 6+6 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	47,42	47,42	79,05
	Spese generali del 15% su 47,42 Euro				7,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,53 Euro				5,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	47,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,57	20,95

B.51.05.0036.225	**CRISTALLO STRATIFICATO** **maggiorazione PVB 0.76 (>=4+4)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.510	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb 0.76 (Costo materiali fc)	m²	1,00	6,98	6,98	79,05
	Spese generali del 15% su 6,98 Euro				1,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,03 Euro				0,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

B.51.05.0036.230	**CRISTALLO STRATIFICATO** **maggiorazione PVB 1.52 (>=5+5)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.520	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb 1,52 (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,95	13,95	79,04
	Spese generali del 15% su 13,95 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,04 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,65**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,95	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,95
B.51.05.0036.235	**CRISTALLO STRATIFICATO** **maggiorazione per PVB bianco latte**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.530	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb bianco (Costo materiali fc)	m²	1,00	11,16	11,16	79,04
	Spese generali del 15% su 11,16 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,83 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,16	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94
B.51.10.0011.005	**VETRATA ISOLANTE BASE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.010	VETRATA ISOLANTE vetrata isolante base (float 4-12-4 float) (Costo materiali fc)	m²	1,00	37,98	37,98	50,12
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	25,36	11,41	15,06
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,45	h	0,45	23,36	10,51	13,87
	Spese generali del 15% su 59,91 Euro				8,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,89 Euro				6,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,92	28,93
				Costo materiali fc	37,98	50,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,88	20,95
B.51.10.0011.105	**VETRATA ISOLANTE BASE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.010	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA vetrata isolante base (float 4-12-4 float) (Costo materiali fc)	m²	1,00	44,29	44,29	79,05
	Spese generali del 15% su 44,29 Euro				6,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,93 Euro				5,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,29	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.10.0015.005	**SOVRAPPREZZO PER INTERCAPEDINI > 12 mm** **intercapedine 14-16 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.010	MAGGIORAZIONI SEMPLICI intercapedini 14-16 (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,24	1,24	78,98
	Spese generali del 15% su 1,24 Euro				0,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,24	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	20,96

B.51.10.0015.010	**SOVRAPPREZZO PER INTERCAPEDINI > 12 mm** **intercapedine 18-20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.020	MAGGIORAZIONI SEMPLICI intercapedini 18-20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	2,48	2,48	78,98
	Spese generali del 15% su 2,48 Euro				0,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,85 Euro				0,29	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,48	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	20,92

B.51.10.0015.015	**SOVRAPPREZZO PER INTERCAPEDINI > 12 mm** **intercapedine 24-26 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.030	MAGGIORAZIONI SEMPLICI intercapedini 24-26 (Costo materiali fc)	m²	1,00	4,34	4,34	79,05
	Spese generali del 15% su 4,34 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,99 Euro				0,50	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,15	20,95

B.51.10.0020.010	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.020	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo float 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	2,17	2,17	47,17
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	25,36	0,76	16,54
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	23,36	0,70	15,23
Spese generali del 15% su 3,63 Euro				0,55	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 4,18 Euro				0,42	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,46	31,78
Costo materiali fc				2,17	47,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,96	20,93

B.51.10.0020.020	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.030	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo float 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	4,34	4,34	50,64
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,05	h	0,05	25,36	1,27	14,80
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,05	h	0,05	23,36	1,17	13,63
	Spese generali del 15% su 6,77 Euro				1,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,79 Euro				0,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**8,57**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,44	28,42
	Costo materiali fc				4,34	50,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,80	20,95

B.51.10.0020.030	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.040	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo float 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	7,29	7,29	49,36
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,09	h	0,09	25,36	2,28	15,45
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,09	h	0,09	23,36	2,10	14,23
	Spese generali del 15% su 11,67 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,43 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,38	29,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7,29	49,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	20,95

B.51.10.0020.110	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.020	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo float 5mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,58	2,58	79,14
	Spese generali del 15% su 2,58 Euro				0,39	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,97 Euro				0,30	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,58	79,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,98

B.51.10.0020.120	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.030	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo float 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	4,95	4,95	79,07
	Spese generali del 15% su 4,95 Euro				0,74	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,69 Euro				0,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,95	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,31	20,96

B.51.10.0020.130	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLI FLOAT DIVERSI** **una lastra cristallo float incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.040	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo float 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	8,51	8,51	79,02
	Spese generali del 15% su 8,51 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,79 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,51	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,26	20,95

B.51.10.0026.005	**SOVRAPPREZZO PER VETRO STAMPATO** **una lastra vetro stampato C sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.110	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un vetro greggio stampato C 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	5,43	5,43	43,72
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,09	h	0,09	25,36	2,28	18,38
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,09	h	0,09	23,36	2,10	16,93
	Spese generali del 15% su 9,81 Euro				1,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,29 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,38	35,30
				Costo materiali fc	5,43	43,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,60	20,94

B.51.10.0026.010	**SOVRAPPREZZO PER VETRO STAMPATO** **una lastra vetro stampato C sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.130	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un vetro greggio stampato C 6mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	9,77	9,77	39,57
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto)					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,2	h	0,20	25,36	5,07	20,54
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato)					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,2	h	0,20	23,36	4,67	18,92
	Spese generali del 15% su 19,51 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,44 Euro				2,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	39,47
				Costo materiali fc	9,77	39,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,17	20,94

B.51.10.0026.105	**SOVRAPPREZZO PER VETRO STAMPATO** **una lastra vetro stampato C sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.110	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un vetro greggio stampato C 4mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	6,65	6,65	79,07
	Spese generali del 15% su 6,65 Euro				1,00	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,65 Euro				0,77	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,65	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.10.0026.110	**SOVRAPPREZZO PER VETRO STAMPATO** **una lastra vetro stampato C sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.130	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un vetro greggio stampato C 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	12,62	12,62	79,07
	Spese generali del 15% su 12,62 Euro				1,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,51 Euro				1,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,62	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,34	20,95

B.51.10.0031.005	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO SATINATO** **una lastra cristallo satinato bianco sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.210	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un satinato bianco 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	12,87	12,87	50,41
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	25,36	3,80	14,90
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	23,36	3,50	13,73
	Spese generali del 15% su 20,18 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,21 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,31	28,63
				Costo materiali fc	12,87	50,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

B.51.10.0031.010	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO SATINATO** **una lastra cristallo satinato bianco sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.220	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un satinato bianco 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,04	15,04	47,97
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	25,36	5,07	16,18
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	23,36	4,67	14,90
	Spese generali del 15% su 24,79 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,50 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,35**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	31,08
				Costo materiali fc	15,04	47,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,57	20,95
B.51.10.0031.105	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO SATINATO** **una lastra cristallo satinato bianco sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.210	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un satinato bianco 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	14,91	14,91	79,06
	Spese generali del 15% su 14,91 Euro				2,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,15 Euro				1,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,91	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,95	20,95
B.51.10.0031.110	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO SATINATO** **una lastra cristallo satinato bianco sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.220	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un satinato bianco 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	17,89	17,89	79,05
	Spese generali del 15% su 17,89 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,57 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,74	20,95
B.51.10.0036.005	**SOVRAPPREZZO PER VETRO ARMATO** **una lastra vetro greggio incolore armato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.330	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un vetro greggio incolore armato 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	14,73	14,73	52,83
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	25,36	3,80	13,64
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	23,36	3,50	12,57
	Spese generali del 15% su 22,04 Euro				3,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,34 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,88**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,31	26,21
			Costo materiali fc	14,73	52,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,84	20,95

B.51.10.0036.105	**SOVRAPPREZZO PER VETRO ARMATO** **una lastra vetro greggio incolore armato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.330	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un vetro greggio incolore armato 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	16,97	16,97	79,04
	Spese generali del 15% su 16,97 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,52 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,97	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,50	20,95

B.51.10.0041.005	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.410	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato incolore 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	10,85	10,85	51,37
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,12	h	0,12	25,36	3,04	14,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,12	h	0,12	23,36	2,80	13,27
	Spese generali del 15% su 16,69 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,20 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,85	27,68
				Costo materiali fc	10,85	51,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,42	20,95

B.51.10.0041.010	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.412	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato colorato 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,64	13,64	51,47
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	25,36	3,80	14,35
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	23,36	3,50	13,22

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 20,95 Euro				3,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,09 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,31	27,58
				Costo materiali fc	13,64	51,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95

B.51.10.0041.015	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.420	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato incolore 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,02	13,02	49,45
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,16	h	0,16	25,36	4,06	15,41
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,16	h	0,16	23,36	3,74	14,20
	Spese generali del 15% su 20,81 Euro				3,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,94 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,80	29,61
				Costo materiali fc	13,02	49,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,52	20,95

B.51.10.0041.020	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.422	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato colorato 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,81	15,81	48,90
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	25,36	5,07	15,69
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	23,36	4,67	14,45
	Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,39 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	30,14
				Costo materiali fc	15,81	48,90

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,77	20,95
B.51.10.0041.025	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.430	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato incolore 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,19	15,19	49,13
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,19	h	0,19	25,36	4,82	15,58
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,19	h	0,19	23,36	4,44	14,35
	Spese generali del 15% su 24,45 Euro				3,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,11 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**30,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,26	29,94
	Costo materiali fc				15,19	49,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,48	20,95

B.51.10.0041.030	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.432	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato colorato 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	17,98	17,98	47,13
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	25,36	6,34	16,62
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	23,36	5,84	15,31
	Spese generali del 15% su 30,16 Euro				4,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,68 Euro				3,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,18	31,93
	Costo materiali fc				17,98	47,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,99	20,95

B.51.10.0041.035	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.440	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato incolore 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	18,14	18,14	45,82
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	25,36	6,85	17,30
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	23,36	6,31	15,93
	Spese generali del 15% su 31,29 Euro				4,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,99 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,15	33,23
				Costo materiali fc	18,14	45,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	20,95

B.51.10.0041.040	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.442	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo temperato colorato 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	20,93	20,93	40,93
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	25,36	10,14	19,84
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	23,36	9,34	18,27
	Spese generali del 15% su 40,42 Euro				6,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,48 Euro				4,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,49	38,11
				Costo materiali fc	20,93	40,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,71	20,95

B.51.10.0041.105	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.410	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato incolore 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	12,48	12,48	79,04
	Spese generali del 15% su 12,48 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,35 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,48	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,31	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.51.10.0041.110	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 4 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.412	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato colorato 4mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,68	15,68	79,03
	Spese generali del 15% su 15,68 Euro				2,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,03 Euro				1,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,68	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,94

B.51.10.0041.115	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.420	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato incolore 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	15,26	15,26	79,07
	Spese generali del 15% su 15,26 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,55 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,26	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,04	20,95

B.51.10.0041.120	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.422	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato colorato 5mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	18,66	18,66	79,03
	Spese generali del 15% su 18,66 Euro				2,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,46 Euro				2,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,66	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,95	20,94

B.51.10.0041.125	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.430	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato incolore 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	17,84	17,84	79,04
	Spese generali del 15% su 17,84 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,52 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,57**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,84	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	20,95

B.51.10.0041.130	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 6 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.432	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato colorato 6mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	21,44	21,44	79,06
	Spese generali del 15% su 21,44 Euro				3,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,66 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,44	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,68	20,95

B.51.10.0041.135	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato incolore sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.440	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato incolore 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	21,80	21,80	79,04
	Spese generali del 15% su 21,80 Euro				3,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,07 Euro				2,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,80	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,78	20,95

B.51.10.0041.140	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO FLOAT TEMPRATO** **una lastra cristallo float temprato colorato sp. 8 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.442	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo temperato colorato 8mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,63	26,63	79,04
	Spese generali del 15% su 26,63 Euro				4,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,63 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,63	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,06	20,95

B.51.10.0046.005	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO** **una lastra 3+3 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.500	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo stratificato 3+3 pvb 0.38					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	12,40	12,40	52,32
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,13	h	0,13	25,36	3,30	13,91
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,13	h	0,13	23,36	3,04	12,81
	Spese generali del 15% su 18,73 Euro				2,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,54 Euro				2,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,33	26,73
				Costo materiali fc	12,40	52,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,96	20,95

B.51.10.0046.010	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.510	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo stratificato 4+4 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	16,12	16,12	48,35
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,21	h	0,21	25,36	5,33	15,97
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,21	h	0,21	23,36	4,91	14,71
	Spese generali del 15% su 26,35 Euro				3,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,31 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,23	30,69
				Costo materiali fc	16,12	48,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,98	20,95

B.51.10.0046.015	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 5+5 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.520	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo stratificato 5+5 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	20,46	20,46	49,55
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25	h	0,25	25,36	6,34	15,35
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25	h	0,25	23,36	5,84	14,14
	Spese generali del 15% su 32,64 Euro				4,90	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 37,54 Euro				3,75	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**41,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,18	29,50
Costo materiali fc				20,46	49,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,65	20,95

B.51.10.0046.020	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 6+6 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.530	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per un cristallo stratificato 6+6 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,80	24,80	48,54
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,32	h	0,32	25,36	8,12	15,88
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,32	h	0,32	23,36	7,48	14,63
	Spese generali del 15% su 40,39 Euro				6,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,45 Euro				4,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**51,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,59	30,51
	Costo materiali fc				24,80	48,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,70	20,95

B.51.10.0046.105	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 3+3 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.500	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo stratificato 3+3 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	14,23	14,23	79,06
	Spese generali del 15% su 14,23 Euro				2,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,37 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				14,23	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,77	20,96

B.51.10.0046.110	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.510	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo stratificato 4+4 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	19,17	19,17	79,05
	Spese generali del 15% su 19,17 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,05 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	19,17	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,08	20,95

B.51.10.0046.115	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 5+5 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.520	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo stratificato 5+5 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	23,92	23,92	79,05
	Spese generali del 15% su 23,92 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,51 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,34	20,95

B.51.10.0046.120	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 6+6 mm PVB 0.38**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.530	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per un cristallo stratificato 6+6 pvb 0.38 (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,28	29,28	79,05
	Spese generali del 15% su 29,28 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,67 Euro				3,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,76	20,95

B.51.10.0046.225	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO maggiorazione PVB 0.76 (>=4+4)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.510	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb 0.76 (Costo materiali fc)	m²	1,00	6,98	6,98	79,05
	Spese generali del 15% su 6,98 Euro				1,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,03 Euro				0,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,85	20,95

B.51.10.0046.230	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO maggiorazione PVB 1.52 (>=5+5)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.520	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb 1,52					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	13,95	13,95	79,04
	Spese generali del 15% su 13,95 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,04 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,95	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,95

B.51.10.0046.235	**SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO** **maggiorazione per PVB bianco latte**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0020.530	MAGGIORAZIONI SEMPLICI maggiorazione pvb bianco					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	11,16	11,16	79,04
	Spese generali del 15% su 11,16 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,83 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,16	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

B.51.10.0050.015	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA'** **trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con aria**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.610	VETRATA ISOLANTE basso emissivo magnetronico aria					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	8,84	8,84	79,07
	Spese generali del 15% su 8,84 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,17 Euro				1,02	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,84	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,96

B.51.10.0050.020	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA'** **trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.620	VETRATA ISOLANTE basso emissivo magnetronico gas					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	11,01	11,01	79,04
	Spese generali del 15% su 11,01 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,66 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,01	79,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,92	20,95
B.51.10.0056.015	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE SELETTIVE** **trattamento selettvo pirolitico ed intercapedine con aria**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.710	VETRATA ISOLANTE selettivo pirolitico aria (Costo materiali fc)	m²	1,00	21,70	21,70	79,05
	Spese generali del 15% su 21,70 Euro				3,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,96 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**27,45**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				21,70	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,75	20,95
B.51.10.0056.020	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE SELETTIVE** **trattamento selettivo pirolitico ed intercapedine con gas**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.720	VETRATA ISOLANTE selettivo pirolitico gas (Costo materiali fc)	m²	1,00	23,87	23,87	79,04
	Spese generali del 15% su 23,87 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,45 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**30,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,87	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,33	20,95
B.51.10.0061.005	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE RIFLETTENTI** **vetrata riflettente pirolitica chiara**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.810	VETRATA ISOLANTE riflettente pirolitica chiara (Costo materiali fc)	m²	1,00	18,91	18,91	79,06
	Spese generali del 15% su 18,91 Euro				2,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,75 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**23,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				18,91	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,01	20,95
B.51.10.0061.010	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE RIFLETTENTI** **vetrata riflettente pirolitica colorata**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.820	VETRATA ISOLANTE riflettente pirolitica colorata (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,76	29,76	79,04
	Spese generali del 15% su 29,76 Euro				4,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,22 Euro				3,42	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,76	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,89	20,95

B.51.10.0061.011	**SOVRAPPREZZO PER VETRATE RIFLETTENTI** **vetrata riflettente pirolitica colori speciali**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.830	VETRATA ISOLANTE riflettente pirolitica colori speciali (Costo materiali fc)	m²	1,00	42,94	42,94	79,05
	Spese generali del 15% su 42,94 Euro				6,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,38 Euro				4,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**54,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,94	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,38	20,95

B.51.10.0065.005	**SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE** **ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.10.0030.910	VETRATA ISOLANTE maggiorazione per triple vetrate (aggiunta 12-4 float) (Costo materiali fc)	m²	1,00	22,48	22,48	49,87
Z.01.20.0005.005	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 3° livello (specializzato provetto) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	25,36	6,85	15,19
Z.01.20.0005.015	IMPRENDITORE METALMECCANICO - ARTIGIANATO operaio di 5° livello (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,27	h	0,27	23,36	6,31	13,99
	Spese generali del 15% su 35,63 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,98 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**45,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,15	29,18
				Costo materiali fc	22,48	49,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,44	20,95

B.51.10.0065.105	**SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE** **ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0030.910	VETRATA ISOLANTE PREMONTATA IN AZIENDA maggiorazione per triple vetrate (aggiunta 12-4 float) (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,14	26,14	79,04
	Spese generali del 15% su 26,14 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,06 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,07**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	26,14	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,93	20,95

B.51.10.0070.005	**PROFILATI INTERNI PER SUDDIVISIONE VETRATE doppio distanziatore falso massiccio per traversini applicati fino a 30 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0020.110	MAGGIORAZIONI PER LAVORAZIONI IN AZIENDA doppio distanziatore falso massiccio fino a 30mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,46	11,46	79,03
	Spese generali del 15% su 11,46 Euro				1,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,18 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,46	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,04	20,94

B.51.10.0070.006	**PROFILATI INTERNI PER SUDDIVISIONE VETRATE doppio distanziatore falso massiccio per traversini applicati oltre 30 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0020.120	MAGGIORAZIONI PER LAVORAZIONI IN AZIENDA doppio distanziatore falso massiccio oltre 30mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,90	22,90	79,05
	Spese generali del 15% su 22,90 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,34 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

B.51.10.0070.010	**PROFILATI INTERNI PER SUDDIVISIONE VETRATE profili in ottone o piombo**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0020.210	MAGGIORAZIONI PER LAVORAZIONI IN AZIENDA profili ottone (Costo materiali fc)	m	1,00	13,82	13,82	79,06
	Spese generali del 15% su 13,82 Euro				2,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,89 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,82	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,66	20,95

B.51.10.0070.015	**PROFILATI INTERNI PER SUDDIVISIONE VETRATE profili in alluminio verniciato fino a 18x8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0020.220	MAGGIORAZIONI PER LAVORAZIONI IN AZIENDA profili alluminio verniciato fino a 18x8					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	13,82	13,82	79,06
Spese generali del 15% su 13,82 Euro				2,07	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 15,89 Euro				1,59	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	13,82	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,66	20,95

B.51.10.0070.020	**PROFILATI INTERNI PER SUDDIVISIONE VETRATE** **profili in alluminio verniciato oltre a 18x8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.52.20.0020.230	MAGGIORAZIONI PER LAVORAZIONI IN AZIENDA profili alluminio verniciato oltre 18x8					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,36	17,36	79,05
	Spese generali del 15% su 17,36 Euro				2,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,96 Euro				2,00	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,60	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.62"

OPERE DA ELETTRICISTA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0005.005	**MATERIALE VARIO**					
	graffette in plastica antiurto con chiodo	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.005	MATERIALE VARIO graffette in plastica antiurto con chiodo (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	2,19	2,19	79,06
	Spese generali del 15% su 2,19 Euro				0,33	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,52 Euro				0,25	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)	**2,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,19	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	20,97

B.62.03.0005.010	**MATERIALE VARIO**					
	graffette zincate nervate	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.010	MATERIALE VARIO graffette zincate nervate (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	1,88	1,88	78,99
	Spese generali del 15% su 1,88 Euro				0,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,16 Euro				0,22	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)	**2,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,88	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,50	20,92

B.62.03.0005.015	**MATERIALE VARIO**					
	cavallotti zincati	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.015	MATERIALE VARIO cavallotti zincati (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	3,51	3,51	79,05
	Spese generali del 15% su 3,51 Euro				0,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,04 Euro				0,40	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)	**4,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,51	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,93	20,97

B.62.03.0005.020	**MATERIALE VARIO**					
	collari zincati, per tubi metallici	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	19,37	19,37	79,06
	Spese generali del 15% su 19,37 Euro				2,91	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 22,28 Euro				2,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)				**24,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				19,37	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,13	20,96

B.62.03.0005.025	**MATERIALE VARIO** **supporti a collare in PVC**	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.025	MATERIALE VARIO supporti a collare in PVC (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	2,21	2,21	78,93
	Spese generali del 15% su 2,21 Euro				0,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,54 Euro				0,25	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)				**2,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,21	78,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,59	20,93

B.62.03.0005.030	**MATERIALE VARIO** **guida per supporti a collare**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.030	MATERIALE VARIO guida per supporti a collare (Costo materiali fc)	m	1,00	0,20	0,20	80,00
	Spese generali del 15% su 0,20 Euro				0,03	12,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,23 Euro				0,02	9,20
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,20	80,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,05	21,20

B.62.03.0005.035	**MATERIALE VARIO** **morsettiere 12 poli da 2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.035	MATERIALE VARIO morsettiere 12 poli da 2.5 mm² (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,70	0,70	78,65
	Spese generali del 15% su 0,70 Euro				0,11	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,81 Euro				0,08	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,89**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,70	78,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,19	20,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0005.040	**MATERIALE VARIO** **morsettiere 12 poli da 6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.040	MATERIALE VARIO morsettiere 12 poli da 6 mm²					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,92	0,92	79,31
	Spese generali del 15% su 0,92 Euro				0,14	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,06 Euro				0,11	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,92	79,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	21,03
B.62.03.0005.045	**MATERIALE VARIO** **morsettiere 12 poli da 10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.045	MATERIALE VARIO morsettiere 12 poli da 10 mm²					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,61	1,61	78,92
	Spese generali del 15% su 1,61 Euro				0,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,85 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,61	78,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	20,93
B.62.03.0005.050	**MATERIALE VARIO** **morsettiere 12 poli da 16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.050	MATERIALE VARIO morsettiere 12 poli da 16 mm²					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,75	2,75	79,02
	Spese generali del 15% su 2,75 Euro				0,41	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,16 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,75	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	20,95
B.62.03.0005.055	**MATERIALE VARIO** **morsettiere 12 poli da 25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.055	MATERIALE VARIO morsettiere 12 poli da 25 mm²					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,62	3,62	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 3,62 Euro				0,54	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,16 Euro				0,42	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,58**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,58**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,62	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,96	20,94

B.62.03.0005.060	**MATERIALE VARIO** **fascette in plastica autobloccanti**	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.060	MATERIALE VARIO fascette in plastica autobloccanti (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	2,05	2,05	79,15
	Spese generali del 15% su 2,05 Euro				0,31	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,36 Euro				0,24	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)				**2,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,05	79,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,54	21,00

B.62.03.0005.065	**MATERIALE VARIO** **viti e tasselli**	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	5,24	5,24	79,03
	Spese generali del 15% su 5,24 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,03 Euro				0,60	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)				**6,63**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,24	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,39	20,95

B.62.03.0006.005	**SPINE E PRESE VOLANTI** **presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.005	PRESE E SPINE VOLANTI presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,33	1,33	79,17
	Spese generali del 15% su 1,33 Euro				0,20	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,53 Euro				0,15	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,33	79,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,35	21,01

B.62.03.0006.010	**SPINE E PRESE VOLANTI**					
	presa 2P+T 16 A	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.010	PRESE E SPINE VOLANTI presa 2P+T 16 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,44	1,44	79,12
	Spese generali del 15% su 1,44 Euro				0,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,66 Euro				0,17	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,44	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	20,99

B.62.03.0006.015	**SPINE E PRESE VOLANTI**					
	presa volante da tavolo tripla 2P+T 10÷16 A UNEL	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.015	PRESE E SPINE VOLANTI presa volante da tavolo tripla 2P+T 10÷16 A UNEL					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,71	5,71	79,09
	Spese generali del 15% su 5,71 Euro				0,86	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,57 Euro				0,66	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,71	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	20,97

B.62.03.0006.020	**SPINE E PRESE VOLANTI**					
	presa telefono	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.020	PRESE E SPINE VOLANTI presa telefono					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,20	1,20	78,95
	Spese generali del 15% su 1,20 Euro				0,18	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,38 Euro				0,14	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,20	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,32	20,92

B.62.03.0006.025	**SPINE E PRESE VOLANTI**					
	presa TV	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.025	PRESE E SPINE VOLANTI presa TV					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,49	0,49	79,03
Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,94
Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,03
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,62**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,49	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,97

B.62.03.0006.030	**SPINE E PRESE VOLANTI** **spina 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.030	PRESE E SPINE VOLANTI spina 2P+T 10 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,97	0,97	78,86
	Spese generali del 15% su 0,97 Euro				0,15	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,12 Euro				0,11	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,97	78,86
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,26	20,98

B.62.03.0006.035	**SPINE E PRESE VOLANTI** **spina 2P+T 16A**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.035	PRESE E SPINE VOLANTI spina 2P+T 16 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,08	1,08	78,83
	Spese generali del 15% su 1,08 Euro				0,16	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,24 Euro				0,12	9,05
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,08	78,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,29	20,88

B.62.03.0006.040	**SPINE E PRESE VOLANTI** **spina TV**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.040	PRESE E SPINE VOLANTI spina TV					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,37	0,37	78,72
	Spese generali del 15% su 0,37 Euro				0,06	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,43 Euro				0,04	9,15
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,37	78,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,10	21,06
B.62.03.0006.045	**SPINE E PRESE VOLANTI** **spina telefono**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0040.045	PRESE E SPINE VOLANTI spina telefono (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,31	1,31	78,92
	Spese generali del 15% su 1,31 Euro				0,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,51 Euro				0,15	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1,31	78,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,35	20,96
B.62.03.0007.015	**LAMPADE VARIO TIPO** **circolina fluorescente 220 V E27 o G10q 12÷18 W 700÷1000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.015	LAMPADE VARIO TIPO circolina fluorescente E27 o G10q 12÷18 W 700÷1000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,22	2,22	79,00
	Spese generali del 15% su 2,22 Euro				0,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,55 Euro				0,26	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				2,22	79,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,59	20,93
B.62.03.0007.020	**LAMPADE VARIO TIPO** **circolina fluorescente 220 V E27 o G10q 24÷32 W 1450÷2000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.020	LAMPADE VARIO TIPO circolina fluorescente E27 o G10q 24÷32 W 1450÷2000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,79	3,79	78,96
	Spese generali del 15% su 3,79 Euro				0,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,36 Euro				0,44	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,79	78,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,94
B.62.03.0007.025	**LAMPADE VARIO TIPO** **circolina fluorescente 220 V E27 40 W 2300 lm**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.025	LAMPADE VARIO TIPO circolina fluorescente E27 40 W 2300 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,72	5,72	79,01
	Spese generali del 15% su 5,72 Euro				0,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,58 Euro				0,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,72	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,52	20,94

B.62.03.0007.030	**LAMPADE VARIO TIPO** **curva fluorescente 220 V G8 16 W 1050 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.030	LAMPADE VARIO TIPO curva fluorescente G8 16 W 1050 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,15	9,15	79,02
	Spese generali del 15% su 9,15 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,52 Euro				1,05	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,15	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,43	20,94

B.62.03.0007.035	**LAMPADE VARIO TIPO** **tubo fluorescente 220 V G13 18 W 1400 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.035	LAMPADE VARIO TIPO tubo fluorescente G13 18 W 1400 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,40	3,40	79,07
	Spese generali del 15% su 3,40 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,91 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,40	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,95

B.62.03.0007.040	**LAMPADE VARIO TIPO** **tubo fluorescente 220 V G13 36 W 2400 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.040	LAMPADE VARIO TIPO tubo fluorescente G13 36 W 2400 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,34	3,34	78,96
	Spese generali del 15% su 3,34 Euro				0,50	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,84 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento				0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,23**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,23**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	3,34	78,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,89	20,92

B.62.03.0007.045	**LAMPADE VARIO TIPO** **tubo fluorescente 220 V G13 58 W 5200 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.045	LAMPADE VARIO TIPO tubo fluorescente G13 58 W 5200 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,63	4,63	79,01
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,63	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	20,96

B.62.03.0007.050	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V G24 10÷13 W 600÷900 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.050	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta G24 10÷13 W 600÷900 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,98	9,98	79,02
	Spese generali del 15% su 9,98 Euro				1,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,48 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,98	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,65	20,94

B.62.03.0007.055	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V G24, 18÷26 W, 1200÷1800 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.055	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta G24 18÷26 W 1200÷1800 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,49	12,49	79,05
	Spese generali del 15% su 12,49 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,36 Euro				1,44	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,49	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.060	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V E27 7÷11 W 400÷600 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.070	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta E27 9÷13 W 460÷650 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,19	8,19	79,05
	Spese generali del 15% su 8,19 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,42 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,96

B.62.03.0007.065	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V E27 15÷20 W 900÷1200 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE					
Z.70.03.0070.065	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta E27 15÷20 W 900÷1200 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,37	15,37	79,06
	Spese generali del 15% su 15,37 Euro				2,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,68 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,37	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,96

B.62.03.0007.070	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V E27 9÷13 W 460÷650 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.060	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta E27 7÷11 W 400÷600 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,57	14,57	79,06
	Spese generali del 15% su 14,57 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,76 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,57	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,86	20,95

B.62.03.0007.075	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada fluorescente compatta 220 V E27 18÷25 W 900÷1200 lm**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.075	LAMPADE VARIO TIPO lampada fluorescente compatta E27 18÷25 W 900÷1200 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,59	8,59	79,02
	Spese generali del 15% su 8,59 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,88 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,59	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,95

B.62.03.0007.080	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada alogena 12V G4 10÷20 W 140÷350 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.080	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 12 V G4 10÷20 W 140÷350 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,46	2,46	79,10
	Spese generali del 15% su 2,46 Euro				0,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,83 Euro				0,28	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,46	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,96

B.62.03.0007.085	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada alogena 12/24V Gy6.35 35÷50 W 650÷950 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.085	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 12/24 V Gy6.35 35÷50 W 650÷950 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,80	2,80	79,10
	Spese generali del 15% su 2,80 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,22 Euro				0,32	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,80	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

B.62.03.0007.090	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada alogena 12÷24V Gy6.35 75÷100 W 1350÷2300 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.090	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 12÷24 V Gy6.35 75÷100 W 1350÷2300 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,31	5,31	79,02
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,11 Euro				0,61	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,72**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,72**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				5,31	79,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,41	20,95

B.62.03.0007.095	**LAMPADE VARIO TIPO riflettore dicroico**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.095	LAMPADE VARIO TIPO riflettore dicroico					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,88	5,88	79,03
	Spese generali del 15% su 5,88 Euro				0,88	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,76 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,88	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,56	20,94

B.62.03.0007.100	**LAMPADE VARIO TIPO dicroica 12 V Gz4 10÷20 W 1500÷5000 cd, 10°, Ø 35÷48 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.100	LAMPADE VARIO TIPO l.alog. dicroica 12 V Gz4 10÷20 W 1500÷5000 cd 10° Ø 35÷48 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,96	8,96	79,08
	Spese generali del 15% su 8,96 Euro				1,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,30 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,96	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,37	20,95

B.62.03.0007.105	**LAMPADE VARIO TIPO dicroica 12÷24 V Gx5.3 35÷50 W 6000÷20000 cd, 10°, Ø 51 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.105	LAMPADE VARIO TIPO l.alog. dicroica 12÷24 V Gx5.3 35÷50 W 6000÷20000 cd 10° Ø 51 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,00	10,00	79,05
	Spese generali del 15% su 10,00 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,50 Euro				1,15	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,65**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	10,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,65	20,95

B.62.03.0007.110	**LAMPADE VARIO TIPO dicroica 12÷24 V Gx5.3 75÷100 W 25000÷45000 cd, 10°, Ø 51 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.110	LAMPADE VARIO TIPO l.alog.dicroica 12÷24 V Gx5.3 75÷100 W 25000÷45000 cd 10° Ø 51mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,11	11,11	79,02
	Spese generali del 15% su 11,11 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,78 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,11	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,95

B.62.03.0007.115	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V E27 75-100-150-250 W 1000÷4200 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.115	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V E27 75-100-150-250 W 1000÷4200 lm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,01	6,01	79,08
	Spese generali del 15% su 6,01 Euro				0,90	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,91 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,01	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,96

B.62.03.0007.120	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V B15d 75-100-150-250 W 1000÷4200 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.120	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V B15d 75-100-150-250 W 1000÷4200 lm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,99	11,99	79,04
	Spese generali del 15% su 11,99 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,79 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,99	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.125	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 100-150-200 W 1400÷3200 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.125	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 100-150-200 W 1400÷3200 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,04	6,04	79,06
	Spese generali del 15% su 6,04 Euro				0,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,95 Euro				0,70	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,04	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,60	20,96

B.62.03.0007.130	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 300-400-500 W 5000÷9500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.130	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 300-400-500 W 5000÷9500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,52	3,52	79,10
	Spese generali del 15% su 3,52 Euro				0,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,05 Euro				0,41	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,52	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,93	20,97

B.62.03.0007.135	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 750÷1000 W 16500÷22000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.135	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 750÷1000 W 16500÷22000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,84	8,84	79,07
	Spese generali del 15% su 8,84 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,17 Euro				1,02	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,84	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,96

B.62.03.0007.140	**LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 1500 W 23000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.140	LAMPADE VARIO TIPO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
lampada alogena 220 V R7s-15 1500 W 23000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,20	10,20	79,07
Spese generali del 15% su 10,20 Euro				1,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11,73 Euro				1,17	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				10,20	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,70	20,95

B.62.03.0007.145	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada alogena 220 V R7s-15 2000 W 44000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.145	LAMPADE VARIO TIPO lampada alogena 220 V R7s-15 2000 W 44000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,08	13,08	79,03
	Spese generali del 15% su 13,08 Euro				1,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,04 Euro				1,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,08	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,47	20,94

B.62.03.0007.150	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 50 W 1600 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.150	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 50 W 1600 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	79,05
	Spese generali del 15% su 6,30 Euro				0,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,25 Euro				0,73	9,10
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,97**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,67	20,95

B.62.03.0007.155	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 80 W 3000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.155	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 80 W 3000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,42	9,42	79,03
	Spese generali del 15% su 9,42 Euro				1,41	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,83 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,92**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	9,42	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,50	20,94

B.62.03.0007.160	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 125 W 6300 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.160	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E27 125 W 6300 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,24	9,24	79,04
	Spese generali del 15% su 9,24 Euro				1,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,63 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,24	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,45	20,95

B.62.03.0007.165	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 250 W 13000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.165	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 250 W 13000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,85	18,85	79,04
	Spese generali del 15% su 18,85 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,68 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,85	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,00	20,95

B.62.03.0007.170	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 400 W 22000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.170	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 400 W 22000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,89	25,89	79,05
	Spese generali del 15% su 25,89 Euro				3,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,77 Euro				2,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,86	20,95

B.62.03.0007.175	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 700 W 40000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.175	LAMPADE VARIO TIPO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 700 W 40000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,81	51,81	79,05
Spese generali del 15% su 51,81 Euro				7,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 59,58 Euro				5,96	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**65,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**65,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				51,81	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,73	20,95

B.62.03.0007.180	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 1000 W 58000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.180	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. 220 V E40 1000 W 58000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,99	71,99	79,05
	Spese generali del 15% su 71,99 Euro				10,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,79 Euro				8,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**91,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**91,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				71,99	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,08	20,95

B.62.03.0007.185	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V R7s 75 W 5500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.185	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V R7s 75 W 5500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	79,05
	Spese generali del 15% su 41,32 Euro				6,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,52 Euro				4,75	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				41,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,95	20,95

B.62.03.0007.190	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V R7s 150 W 11250 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.190	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V R7s 150 W 11250 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	79,05
	Spese generali del 15% su 41,32 Euro				6,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,52 Euro				4,75	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				41,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,95	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.195	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 250 W 20000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.195	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 250 W 20000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,13	55,13	79,05
	Spese generali del 15% su 55,13 Euro				8,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,40 Euro				6,34	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,61	20,95

B.62.03.0007.200	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 360 W 25000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.200	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 360 W 25000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,66	65,66	79,05
	Spese generali del 15% su 65,66 Euro				9,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,51 Euro				7,55	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,40	20,95

B.62.03.0007.205	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 1000 W 90000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.205	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V Fc2 1000 W 90000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	349,36	349,36	79,05
	Spese generali del 15% su 349,36 Euro				52,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 401,76 Euro				40,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**441,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**441,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	349,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,58	20,95

B.62.03.0007.210	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V E40 2000 W 200000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.210	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V E40 2000 W 20000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	371,92	371,92	79,05
	Spese generali del 15% su 371,92 Euro				55,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 427,71 Euro				42,77	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**470,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**470,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	371,92	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,56	20,95

B.62.03.0007.215	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V E40 3500 W 300000 lm**	**cad.**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE						
Z.70.03.0070.215	LAMPADE VARIO TIPO lampada V.M. Hg A.P. -TS 220 V E40 3500 W 300000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	468,60	468,60	79,05
	Spese generali del 15% su 468,60 Euro				70,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 538,89 Euro				53,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**592,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	468,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,18	20,95

B.62.03.0007.220	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E27 50 W 3500 lm**	**cad.**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE						
Z.70.03.0070.220	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E27 50 W 3500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,24	19,24	79,05
	Spese generali del 15% su 19,24 Euro				2,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,13 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,10	20,95

B.62.03.0007.225	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E27 70 W 5600 lm**	**cad.**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE						
Z.70.03.0070.225	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E27 70 W 5600 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,24	19,24	79,05
	Spese generali del 15% su 19,24 Euro				2,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,13 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.230	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E27 100 W 9500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.230	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E27 100 W 9500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,90	23,90	79,06
	Spese generali del 15% su 23,90 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,49 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

B.62.03.0007.235	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 100 W 9500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.235	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 100 W 9500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,73	26,73	79,06
	Spese generali del 15% su 26,73 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,74 Euro				3,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,73	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,08	20,95

B.62.03.0007.240	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 150 W 14000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.240	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 150 W 14000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,27	28,27	79,05
	Spese generali del 15% su 28,27 Euro				4,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,51 Euro				3,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,27	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,49	20,95

B.62.03.0007.245	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 250 W 25000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.245	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 250 W 25000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,02	32,02	79,04
	Spese generali del 15% su 32,02 Euro				4,80	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 36,82 Euro				3,68	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**40,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				32,02	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,49	20,95

B.62.03.0007.250	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 400 W 47000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.250	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 400 W 47000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,88	37,88	79,05
	Spese generali del 15% su 37,88 Euro				5,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,56 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**47,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				37,88	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,04	20,95

B.62.03.0007.255	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 600 W 70000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.255	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 600 W 70000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,13	56,13	79,05
	Spese generali del 15% su 56,13 Euro				8,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,55 Euro				6,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**71,01**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				56,13	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,88	20,95

B.62.03.0007.260	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V E40 1000 W 120000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.260	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V E40 1000 W 120000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,34	108,34	79,05
	Spese generali del 15% su 108,34 Euro				16,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,59 Euro				12,46	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**137,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**137,05**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				108,34	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.265	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V R7s -TS 70 W 7000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.265	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V R7s -TS 70 W 7000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,94	43,94	79,06
	Spese generali del 15% su 43,94 Euro				6,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,53 Euro				5,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,94	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,64	20,95

B.62.03.0007.270	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V Fc2 250 W 25000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.270	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V Fc2 250 W 25000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,09	84,09	79,05
	Spese generali del 15% su 84,09 Euro				12,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,70 Euro				9,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,09	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,28	20,95

B.62.03.0007.275	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na A.P. 220 V Fc2 400 W 48000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.275	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na A.P. 220 V Fc2 400 W 48000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,08	92,08	79,05
	Spese generali del 15% su 92,08 Euro				13,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,89 Euro				10,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	92,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,40	20,95

B.62.03.0007.280	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 18 W 18000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.280	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 18 W 18000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,31	22,31	79,06
	Spese generali del 15% su 22,31 Euro				3,35	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 25,66 Euro				2,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				22,31	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,91	20,95

B.62.03.0007.285	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 35 W 4800 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.285	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 35 W 4800 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,24	23,24	79,05
	Spese generali del 15% su 23,24 Euro				3,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,73 Euro				2,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,24	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,16	20,95

B.62.03.0007.290	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 55 W 8600 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.290	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 55 W 8600 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,01	24,01	79,06
	Spese generali del 15% su 24,01 Euro				3,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,61 Euro				2,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**30,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				24,01	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,36	20,95

B.62.03.0007.295	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 90 W 13500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.295	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 90 W 13500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,41	29,41	79,06
	Spese generali del 15% su 29,41 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,82 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				29,41	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,79	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0007.300	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 135 W 22500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.300	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 135 W 22500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,16	40,16	79,06
	Spese generali del 15% su 40,16 Euro				6,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,18 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,16	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	20,95
B.62.03.0007.305	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada Na B.P. 220 V By22d 180 W 33000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.305	LAMPADE VARIO TIPO lampada Na B.P. 220 V By22d 180 W 33000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,56	64,56	79,05
	Spese generali del 15% su 64,56 Euro				9,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,24 Euro				7,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	64,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,11	20,95
B.62.03.0007.310	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T R7s 70 W 5500 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.310	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T R7s 70 W 5500 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,67	39,67	79,06
	Spese generali del 15% su 39,67 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,62 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,67	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,51	20,95
B.62.03.0007.315	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T R7s 150 W 11000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.315	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T R7s 150 W 11000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,67	39,67	79,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 39,67 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,62 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,67	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,51	20,95

B.62.03.0007.320	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T E40 250 W 17000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.320	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T E40 250 W 17000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,06	37,06	79,05
	Spese generali del 15% su 37,06 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,62 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,06	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,82	20,95

B.62.03.0007.325	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T E40 400 W 31000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.325	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T E40 400 W 31000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,67	39,67	79,06
	Spese generali del 15% su 39,67 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,62 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,67	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,51	20,95

B.62.03.0007.330	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T E40 1000 W 81000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.330	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T E40 1000 W 81000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,39	123,39	79,05
	Spese generali del 15% su 123,39 Euro				18,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,90 Euro				14,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,39	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,70	20,95

B.62.03.0007.335	**LAMPADE VARIO TIPO** **lampada a ioduri metallici JM-T E40 2000 W 189000 lm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0070.335	LAMPADE VARIO TIPO lampada a ioduri metallici JM-T E40 2000 W 189000 lm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,18	145,18	79,05
	Spese generali del 15% su 145,18 Euro				21,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,96 Euro				16,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	145,18	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,47	20,95

B.62.03.0008.005	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **accenditore per V.M. Hg A.P. 220 V 100÷400 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.005	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI accenditore per V.M. Hg A.P. 220 V 100÷400 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,10	18,10	79,04
	Spese generali del 15% su 18,10 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,82 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,10	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,80	20,95

B.62.03.0008.010	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **accenditore per Na A.P. 220 V 100÷400 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.010	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI accenditore per Na A.P. 220 V 100÷400 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,75	16,75	79,05
	Spese generali del 15% su 16,75 Euro				2,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,26 Euro				1,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,44	20,95

B.62.03.0008.015	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 150 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.015	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 150 W					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,88	10,88	79,07
	Spese generali del 15% su 10,88 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,51 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,88	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,88	20,95

B.62.03.0008.020	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 250 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.020	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 250 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,18	19,18	79,06
	Spese generali del 15% su 19,18 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,06 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,18	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,08	20,95

B.62.03.0008.025	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 400 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.025	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per V.M. Hg A.P. 220 V 400 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,67	27,67	79,06
	Spese generali del 15% su 27,67 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,82 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,67	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

B.62.03.0008.030	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per Na A.P. 220 V 100 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.030	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per Na A.P. 220 V 100 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,41	21,41	79,06
	Spese generali del 15% su 21,41 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,62 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,08**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	21,41	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,67	20,95

B.62.03.0008.035	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per Na A.P. 220 V 150 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.035	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per Na A.P. 220 V 150 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,71	24,71	79,05
	Spese generali del 15% su 24,71 Euro				3,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,42 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,55	20,95

B.62.03.0008.040	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per Na A.P. 220 V 250 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.040	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per Na A.P. 220 V 250 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,87	29,87	79,04
	Spese generali del 15% su 29,87 Euro				4,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,35 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,87	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,92	20,95

B.62.03.0008.045	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per Na A.P. 220 V 400 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.045	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore per Na A.P. 220 V 400 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,48	39,48	79,05
	Spese generali del 15% su 39,48 Euro				5,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,40 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,46	20,95

B.62.03.0008.050	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI** **reattore per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.050	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
reattore per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,93	4,93	79,01
Spese generali del 15% su 4,93 Euro				0,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5,67 Euro				0,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,93	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,31	20,95

B.62.03.0008.055	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore elettronico per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.055	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore elettronico per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,96	41,96	79,05
	Spese generali del 15% su 41,96 Euro				6,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,25 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				41,96	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,12	20,95

B.62.03.0008.060	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore elettronico variabile per tubo fluorescente 18÷58 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.060	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI reattore elettronico variabile per tubo fluorescente 18÷58 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,52	78,52	79,05
	Spese generali del 15% su 78,52 Euro				11,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,30 Euro				9,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**99,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				78,52	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,81	20,95

B.62.03.0008.065	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 4.4 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.065	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 4.4 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,79	8,79	79,05
	Spese generali del 15% su 8,79 Euro				1,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,11 Euro				1,01	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,12**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	8,79	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,33	20,95

B.62.03.0008.070	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 6.8 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.070	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 6.8 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,49	13,49	79,03
	Spese generali del 15% su 13,49 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,51 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,49	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,58	20,94

B.62.03.0008.075	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 10 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.075	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 10 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,48	8,48	79,03
	Spese generali del 15% su 8,48 Euro				1,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,75 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,48	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,25	20,94

B.62.03.0008.080	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 20 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.080	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 20 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,07	10,07	79,04
	Spese generali del 15% su 10,07 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,58 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,07	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,67	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0008.085	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 30 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.085	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 30 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,15	11,15	79,02
	Spese generali del 15% su 11,15 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,82 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,15	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

B.62.03.0008.090	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 40 µF**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.090	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI condensatore rifasamento lampada 450 V 40 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,36	17,36	79,05
	Spese generali del 15% su 17,36 Euro				2,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,96 Euro				2,00	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,60	20,95

B.62.03.0008.095	**RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI starter per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.03.0080.095	RICAMBI PER APPARECCHI ILLUMINANTI starter per tubo fluorescente 220 V 18÷58 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,44	0,44	78,57
	Spese generali del 15% su 0,44 Euro				0,07	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,51 Euro				0,05	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,44	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,12	20,89

B.62.03.0020.005	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 16 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,13	0,13	76,47
	Spese generali del 15% su 0,13 Euro				0,02	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,15 Euro				0,02	8,82

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,17**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,17**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,13	76,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,04	20,59

B.62.03.0020.010	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 20 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf. 100 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,18	0,18	78,26
	Spese generali del 15% su 0,18 Euro				0,03	11,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,21 Euro				0,02	9,13
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,18	78,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,05	20,87

B.62.03.0020.015	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,27	0,27	79,41
	Spese generali del 15% su 0,27 Euro				0,04	12,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,31 Euro				0,03	9,12
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,34**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,27	79,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,07	21,18

B.62.03.0020.020	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf. 25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,41	0,41	78,85
	Spese generali del 15% su 0,41 Euro				0,06	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,47 Euro				0,05	9,04
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,41	78,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,11	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0020.025	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 40 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,55	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	20,86

B.62.03.0020.030	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 50 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,79	0,79	79,00
	Spese generali del 15% su 0,79 Euro				0,12	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,91 Euro				0,09	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,79	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	21,00

B.62.03.0020.035	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 63 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,13	1,13	79,02
	Spese generali del 15% su 1,13 Euro				0,17	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,30 Euro				0,13	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,13	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	20,98

B.62.03.0020.040	**TUBO IN PE PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO sovrapprezzo tirafilo (conf.25÷100 m)**	**km**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0010.040	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE sovrapprezzo tirafilo (Costo materiali fc)	m	1.000,00	0,02	20,00	79,05
	Spese generali del 15% su 20,00 Euro				3,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,00 Euro				2,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/km)	**25,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,30	20,95
B.62.03.0035.005	**TUBO IN PVC PIEGHEVOLE PER CLS Ø 16 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0050.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,15	0,15	78,95
	Spese generali del 15% su 0,15 Euro				0,02	12,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,17 Euro				0,02	8,95
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,15	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,04	21,05
B.62.03.0035.010	**TUBO IN PVC PIEGHEVOLE PER CLS Ø 20 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0050.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,23	0,23	79,31
	Spese generali del 15% su 0,23 Euro				0,04	12,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,27 Euro				0,03	9,31
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,23	79,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,06	21,38
B.62.03.0035.015	**TUBO IN PVC PIEGHEVOLE PER CLS Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0050.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,35	0,35	79,55
	Spese generali del 15% su 0,35 Euro				0,05	12,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,40 Euro				0,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,35	79,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,09	21,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0035.020	**TUBO IN PVC PIEGHEVOLE PER CLS** **Ø 32 mm (conf.20 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0050.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf. 25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,55	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	20,86

B.62.03.0035.025	**TUBO IN PVC PIEGHEVOLE PER CLS** **sovrapprezzo tirafilo (conf.25÷100m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0050.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE sovrapprezzo tirafilo					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,05	0,05	83,33
	Spese generali del 15% su 0,05 Euro				0,01	13,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,06 Euro				0,01	10,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,05	83,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,01	23,33

B.62.03.0042.005	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **nero e grigio, Ø 16 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.005	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 16 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,55	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	20,86

B.62.03.0042.010	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **nero e grigio, Ø 20 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.010	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 20 mm (conf.50 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,66	0,66	78,57
	Spese generali del 15% su 0,66 Euro				0,10	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,76 Euro				0,08	9,05
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,66	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,18	20,83

B.62.03.0042.015	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **nero e grigio, Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.015	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	78,64
	Spese generali del 15% su 0,81 Euro				0,12	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,93 Euro				0,09	9,03
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,81	78,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	20,87

B.62.03.0042.020	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **nero e grigio, Ø 32 mm (conf.25m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.020	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 32 mm (conf.25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,17	1,17	79,05
	Spese generali del 15% su 1,17 Euro				0,18	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,35 Euro				0,14	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	21,01

B.62.03.0042.025	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 16 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.025	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 16 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,55	78,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	20,86

B.62.03.0042.030	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 20 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.030	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 20 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,65	0,65	79,27
	Spese generali del 15% su 0,65 Euro				0,10	11,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,75 Euro				0,08	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,65	79,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,17	21,10

B.62.03.0042.035	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.035	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 25 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,79	0,79	79,00
	Spese generali del 15% su 0,79 Euro				0,12	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,91 Euro				0,09	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,79	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	21,00

B.62.03.0042.040	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.040	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 32 mm (conf.25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,16	1,16	78,91
	Spese generali del 15% su 1,16 Euro				0,17	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,33 Euro				0,13	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,16	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,88

B.62.03.0042.045	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 40 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.045	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 40 mm (conf.25 m)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,56	1,56	79,19
	Spese generali del 15% su 1,56 Euro				0,23	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,79 Euro				0,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,56	79,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,96

B.62.03.0042.050	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 50 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.050	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 50 mm (conf.25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,26	2,26	79,02
	Spese generali del 15% su 2,26 Euro				0,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,60 Euro				0,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,26	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,60	20,94

B.62.03.0042.055	**TUBO FLESSIBILE IN PVC** **Colori diversi da nero e grigio, Ø 60 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0110.055	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC c.d. Ø 60 mm (conf.25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,69	2,69	79,12
	Spese generali del 15% su 2,69 Euro				0,40	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,09 Euro				0,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,69	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,71	20,97

B.62.03.0043.005	**TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67** **Ø 16 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0120.005	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 16 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,23	1,23	78,85
	Spese generali del 15% su 1,23 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,42 Euro				0,14	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,56**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	1,23	78,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	20,96
B.62.03.0043.010	**TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67** **Ø 20 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0120.010	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 20 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,81	1,81	79,04
	Spese generali del 15% su 1,81 Euro				0,27	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,08 Euro				0,21	9,08
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,96
B.62.03.0043.015	**TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67** **Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0120.015	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,26	2,26	79,02
	Spese generali del 15% su 2,26 Euro				0,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,60 Euro				0,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,26	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,60	20,94
B.62.03.0043.020	**TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67** **Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0120.020	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 32 mm (conf.25 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,41	4,41	79,03
	Spese generali del 15% su 4,41 Euro				0,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,07 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,41	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,95
B.62.03.0045.005	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 16 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.005	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 16 mm (conf.20x3 m)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,26	0,26	78,79
	Spese generali del 15% su 0,26 Euro				0,04	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,30 Euro				0,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,26	78,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,07	20,91

B.62.03.0045.010	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 20 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.010	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 20 mm (conf.20x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,37	0,37	78,72
	Spese generali del 15% su 0,37 Euro				0,06	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,43 Euro				0,04	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,37	78,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,10	21,06

B.62.03.0045.015	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 25 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,51	0,51	78,46
	Spese generali del 15% su 0,51 Euro				0,08	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,59 Euro				0,06	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,51	78,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,14	20,92

B.62.03.0045.020	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 32 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,74	0,74	78,72
	Spese generali del 15% su 0,74 Euro				0,11	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,85 Euro				0,09	9,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,94**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,74	78,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	20,85

B.62.03.0045.025	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 40 mm (conf.12x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,02	1,02	79,07
	Spese generali del 15% su 1,02 Euro				0,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,17 Euro				0,12	9,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,02	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,93

B.62.03.0045.030	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 50 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,55	1,55	79,08
	Spese generali del 15% su 1,55 Euro				0,23	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,78 Euro				0,18	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,55	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,97

B.62.03.0045.035	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO, (IP55)** **Ø 63 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0210.035	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, MEDIO (IP55) Ø 63 mm (conf.10x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,92	1,92	79,01
	Spese generali del 15% su 1,92 Euro				0,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,21 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,92	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,95

B.62.03.0050.005	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 16 mm (conf.34x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.005	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 16 mm (conf.34x3 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	0,30	0,30	78,95
Spese generali del 15% su 0,30 Euro				0,05	11,84
Utile dell'Impresa del 10% su 0,35 Euro				0,04	9,21
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,38**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,38**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,30	78,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,08	21,05

B.62.03.0050.010	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 20 mm (conf.34x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.010	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 20 mm (conf.34x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,43	0,43	78,18
	Spese generali del 15% su 0,43 Euro				0,07	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,50 Euro				0,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,43	78,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,12	20,91

B.62.03.0050.015	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 25 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,60	0,60	78,95
	Spese generali del 15% su 0,60 Euro				0,09	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,69 Euro				0,07	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,60	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,16	20,92

B.62.03.0050.020	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 32 mm (conf.15x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.020	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 32 mm (conf.15x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,87	0,87	79,09
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,00 Euro				0,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,87	79,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,23	21,00

B.62.03.0050.025	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 40 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.025	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,19	1,19	78,81
	Spese generali del 15% su 1,19 Euro				0,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,37 Euro				0,14	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,19	78,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,32	20,93

B.62.03.0050.030	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 50 mm (conf.5x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0220.030	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 50 mm (conf.5x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,78	1,78	79,11
	Spese generali del 15% su 1,78 Euro				0,27	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,05 Euro				0,21	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,78	79,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,47	20,98

B.62.03.0053.005	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 16 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.005	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 16 mm (conf.20x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,35	0,35	79,55
	Spese generali del 15% su 0,35 Euro				0,05	12,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,40 Euro				0,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,35	79,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,09	21,14

B.62.03.0053.010	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 20 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.010	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 20 mm (conf.20x3 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	0,49	0,49	79,03
Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,94
Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,03
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,62**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,49	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,97

B.62.03.0053.015	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 25 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 25 mm (conf.13x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,68	0,68	79,07
	Spese generali del 15% su 0,68 Euro				0,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,78 Euro				0,08	9,07
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,86**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,68	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,18	20,93

B.62.03.0053.020	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 32 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 32 mm (conf.13x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,98	0,98	79,03
	Spese generali del 15% su 0,98 Euro				0,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,13 Euro				0,11	9,11
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,24**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,98	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,26	20,97

B.62.03.0053.025	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 40 mm (conf.12x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 40 mm (conf.12x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	79,07
	Spese generali del 15% su 1,36 Euro				0,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,56 Euro				0,16	9,07
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,72**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,36	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,36	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0053.030	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE (IP55)** **Ø 50 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0225.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,07	2,07	79,01
	Spese generali del 15% su 2,07 Euro				0,31	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,38 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,07	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	20,95

B.62.03.0055.005	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 16 mm (conf.20x3 m) sp 2.5 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.005	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 16 mm (conf.20x3 m) sp 2.5 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,55	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	20,86

B.62.03.0055.010	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 20 mm (conf.20x3 m) sp 2.6 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.010	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 20 mm (conf.20x3 m) sp 2.6 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,72	0,72	79,12
	Spese generali del 15% su 0,72 Euro				0,11	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,83 Euro				0,08	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,72	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,99

B.62.03.0055.015	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 25 mm (conf.15x3 m) sp 2.8 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 25 mm (conf.15x3 m) sp 2.8 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,97	0,97	78,86
	Spese generali del 15% su 0,97 Euro				0,15	11,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1,12 Euro				0,11	9,11
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,97	78,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,26	20,98

B.62.03.0055.020	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 32 mm (conf.10x3 m) sp 3.1 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 32 mm (conf.10x3 m) sp 3.1 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,44	1,44	79,12
	Spese generali del 15% su 1,44 Euro				0,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,66 Euro				0,17	9,12
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,82**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,44	79,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,38	20,99

B.62.03.0055.025	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 40 mm (conf.10x3 m) sp 3.3 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 40 mm (conf.10x3 m) sp 3.3 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,95	1,95	78,95
	Spese generali del 15% su 1,95 Euro				0,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,24 Euro				0,22	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,95	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,52	20,93

B.62.03.0055.030	**TUBO IN PVC FILETTATO, MOLTO PESANTE IP65** **Ø 50 mm (conf.5x3 m) sp 3.6 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 50 mm (conf.5x3 m) sp 3.6 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,63	2,63	78,98
	Spese generali del 15% su 2,63 Euro				0,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,03 Euro				0,30	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,33**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,63	78,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,70	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0070.005	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 16 mm - sp 1.5 mm imbocco 12.5 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.005	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 16 mm - sp 1.5 mm, imbocco 12.5 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,55	2,55	78,95
	Spese generali del 15% su 2,55 Euro				0,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,93 Euro				0,29	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,55	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,93

B.62.03.0070.010	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 20 mm - sp 1.5 mm imbocco 15 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.010	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 20 mm - sp 1.5 mm, imbocco 15 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,72	2,72	79,07
	Spese generali del 15% su 2,72 Euro				0,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,13 Euro				0,31	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,72	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,72	20,96

B.62.03.0070.015	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 25 mm - sp 1.6 mm imbocco 19 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	79,06
	Spese generali del 15% su 3,85 Euro				0,58	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,43 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,85	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,02	20,97

B.62.03.0070.020	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 32 mm - sp 1.6 mm imbocco 19 mm	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,12	5,12	79,01
	Spese generali del 15% su 5,12 Euro				0,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,89 Euro				0,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,12	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,36	20,94

B.62.03.0070.025	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 40 mm - sp 1.6 mm imbocco 19 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,05	6,05	79,08
	Spese generali del 15% su 6,05 Euro				0,91	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,96 Euro				0,70	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,05	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,60	20,97

B.62.03.0070.030	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 50 mm - sp 1.8 mm imbocco 22 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp 1.8 mm, imbocco 22 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,55	8,55	79,02
	Spese generali del 15% su 8,55 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,83 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,55	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,27	20,94

B.62.03.0070.035	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 63 mm - sp 1.9 mm imbocco 25 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp 1.9 mm, imbocco 25 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 12,63 Euro				1,26	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				10,98	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,91	20,95

B.62.03.0075.005	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 16 mm - sp 1.5 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.005	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 16 mm - sp 1.5 mm, imbocco 12.5 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,33	3,33	79,10
	Spese generali del 15% su 3,33 Euro				0,50	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,83 Euro				0,38	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,33	79,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,88	20,97

B.62.03.0075.010	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 20 mm - sp 1.5 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.010	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 20 mm - sp 1.5 mm, imbocco 15 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,91	3,91	78,99
	Spese generali del 15% su 3,91 Euro				0,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,50 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,95**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,91	78,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,04	20,95

B.62.03.0075.015	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 25 mm - sp 1.6 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.015	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,21	5,21	79,06
	Spese generali del 15% su 5,21 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,99 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,59**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,21	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,96
B.62.03.0075.020	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 32 mm - sp 1.6 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.020	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,62	6,62	79,09
	Spese generali del 15% su 6,62 Euro				0,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,61 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,62	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,96
B.62.03.0075.025	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 40 mm - sp 1.6 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.025	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,88	7,88	79,04
	Spese generali del 15% su 7,88 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,06 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,88	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,09	20,94
B.62.03.0075.030	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 50 mm - sp 1.8 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.030	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp 1.8 mm, imbocco 22 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,92	10,92	79,07
	Spese generali del 15% su 10,92 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,56 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,92	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0075.035	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 842-74**					
	Ø 63 mm - sp 1.9 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.06.0320.035	TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp 1.9 mm, imbocco 25 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,47	13,47	79,05
	Spese generali del 15% su 13,47 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,49 Euro				1,55	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,47	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,57	20,95

B.62.03.0080.005	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (15x17) mm (conf.40x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.005	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (15x17) mm, (conf.40x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,02	1,02	79,07
	Spese generali del 15% su 1,02 Euro				0,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,17 Euro				0,12	9,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,02	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,93

B.62.03.0080.010	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (25x30) mm (conf.54x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.010	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x30) mm, (conf.54x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	79,07
	Spese generali del 15% su 1,36 Euro				0,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,56 Euro				0,16	9,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,36	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,36	20,93

B.62.03.0080.015	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (40x30) mm (conf.38x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.015	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x30) mm, (conf.38x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,95	1,95	78,95
	Spese generali del 15% su 1,95 Euro				0,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,24 Euro				0,22	9,07
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,47**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1,95	78,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	20,93

B.62.03.0080.020	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (60x30) mm (conf.28x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.020	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x30) mm, (conf.28x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,94	2,94	79,03
	Spese generali del 15% su 2,94 Euro				0,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,38 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,94	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,94

B.62.03.0080.025	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (25x40) mm (conf.60x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.025	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x40) mm, (conf.60x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,44	1,44	79,12
	Spese generali del 15% su 1,44 Euro				0,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,66 Euro				0,17	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,44	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	20,99

B.62.03.0080.030	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (40x40) mm (conf.34x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.030	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x40) mm, (conf.34x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,13	2,13	78,89
	Spese generali del 15% su 2,13 Euro				0,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,45 Euro				0,25	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,13	78,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0080.035	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (60x40) mm (conf.22x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.035	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm, (conf.22x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,42	3,42	78,98
	Spese generali del 15% su 3,42 Euro				0,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,93 Euro				0,39	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,42	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,91	20,92

B.62.03.0080.040	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (80x40) mm (conf.16x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.040	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x40) mm, (conf.16x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,86	4,86	79,02
	Spese generali del 15% su 4,86 Euro				0,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,59 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,86	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,94

B.62.03.0080.045	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (100x40) mm (conf.14x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.045	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm, (conf.14x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	5,52	5,52	79,08
	Spese generali del 15% su 5,52 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,35 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,52	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	20,96

B.62.03.0080.050	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (120x40) mm (conf.10x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.050	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm, (conf.10x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	6,99	6,99	79,07
	Spese generali del 15% su 6,99 Euro				1,05	11,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 8,04 Euro				0,80	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				6,99	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,85	20,96

B.62.03.0080.065	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm (conf.16x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.065	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm, (conf.16x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	79,05
	Spese generali del 15% su 4,34 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,99 Euro				0,50	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,34	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,15	20,95

B.62.03.0080.070	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm (conf.12x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.070	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm, (conf.12x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	6,61	6,61	79,07
	Spese generali del 15% su 6,61 Euro				0,99	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,60 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,36**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,61	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,75	20,96

B.62.03.0080.075	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm (conf.10x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.075	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm, (conf.10x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	8,38	8,38	79,06
	Spese generali del 15% su 8,38 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,64 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,38	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0080.080	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (120x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.080	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	9,69	9,69	79,04
	Spese generali del 15% su 9,69 Euro				1,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,14 Euro				1,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,69	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,57	20,95

B.62.03.0080.085	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (150x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.085	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	11,81	11,81	79,05
	Spese generali del 15% su 11,81 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,58 Euro				1,36	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,81	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,95

B.62.03.0080.090	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (200x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.090	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	15,89	15,89	79,05
	Spese generali del 15% su 15,89 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,27 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

B.62.03.0080.115	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (100x80) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.115	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x80) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	9,37	9,37	79,07
	Spese generali del 15% su 9,37 Euro				1,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,78 Euro				1,08	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,85**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,85**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,37	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,48	20,96

B.62.03.0080.120	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.120	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	11,04	11,04	79,03
	Spese generali del 15% su 11,04 Euro				1,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,70 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				11,04	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,93	20,94

B.62.03.0080.125	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.125	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	13,37	13,37	79,07
	Spese generali del 15% su 13,37 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,38 Euro				1,54	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,37	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,54	20,96

B.62.03.0080.130	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0010.130	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	79,04
	Spese generali del 15% su 17,76 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**22,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,76	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,71	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0085.005	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm (conf.22x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.005	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm, (conf.22x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,88	3,88	79,02
	Spese generali del 15% su 3,88 Euro				0,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,88	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,94

B.62.03.0085.010	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x40) mm (conf.16x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.010	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x40) mm, (conf.16x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,54	5,54	79,03
	Spese generali del 15% su 5,54 Euro				0,83	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,37 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,54	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,47	20,94

B.62.03.0085.015	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm (conf.14x2 m) sep.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.015	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm, (conf.14x2 m) scomp.2 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,41	6,41	79,04
	Spese generali del 15% su 6,41 Euro				0,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,37 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,41	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,70	20,95

B.62.03.0085.020	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm (conf.10x2 m) sep.3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.020	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm, (conf.10x2 m) scomp.3 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,11	8,11	79,04
	Spese generali del 15% su 8,11 Euro				1,22	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 9,33 Euro				0,93	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				8,11	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,15	20,96

B.62.03.0085.025	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm (conf.16x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.025	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm, (conf.16x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,96	4,96	79,11
	Spese generali del 15% su 4,96 Euro				0,74	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,70 Euro				0,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,96	79,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,31	20,96

B.62.03.0085.030	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm (conf.12x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.030	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm, (conf.12x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,61	6,61	79,07
	Spese generali del 15% su 6,61 Euro				0,99	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,60 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,61	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,75	20,96

B.62.03.0085.035	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm (conf.10x2 m) sep.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.035	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm, (conf.10x2 m) scomp.2 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,38	8,38	79,06
	Spese generali del 15% su 8,38 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,64 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,38	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0085.040	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm (conf.8x2 m) sep.3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.040	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm, (conf.8x2 m) scomp.3 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,70	9,70	79,05
	Spese generali del 15% su 9,70 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,16 Euro				1,12	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,57	20,95

B.62.03.0085.045	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm (conf.6x2 m) sep.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.045	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm, (conf.6x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,81	11,81	79,05
	Spese generali del 15% su 11,81 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,58 Euro				1,36	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,81	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,95

B.62.03.0085.050	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm, (conf.4x2 m) scomp.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.050	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm, (conf.4x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	15,89	15,89	79,05
	Spese generali del 15% su 15,89 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,27 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

B.62.03.0085.055	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x80) mm, (conf.8x2 m) scomp.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.055	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x80) mm, (conf.8x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,84	10,84	79,07
	Spese generali del 15% su 10,84 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,47 Euro				1,25	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,71**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				10,84	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,87	20,96

B.62.03.0085.060	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm, (conf.8x2 m) scomp.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.060	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm, (conf.4x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,87	12,87	79,05
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,87	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,41	20,95

B.62.03.0085.065	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x80) mm, (conf.6x2 m) scomp.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.065	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x80) mm, (conf.6x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	15,60	15,60	79,07
	Spese generali del 15% su 15,60 Euro				2,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,94 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,60	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,13	20,95

B.62.03.0085.070	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm, (conf.4x2 m) scomp.4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0020.070	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm, (conf.4x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,68	20,68	79,05
	Spese generali del 15% su 20,68 Euro				3,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,78 Euro				2,38	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				20,68	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,48	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0090.005	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (22x10) mm (conf.6x16 m, b/m) scomp.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.005	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (22x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,89	0,89	78,76
	Spese generali del 15% su 0,89 Euro				0,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,02 Euro				0,10	9,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,89	78,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,88

B.62.03.0090.010	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (25x17) mm (conf.6x16 m, m/g) scomp.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.010	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (25x17) mm, (conf.60 m, m/g) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,27	1,27	78,88
	Spese generali del 15% su 1,27 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,46 Euro				0,15	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,27	78,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	20,93

B.62.03.0090.015	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (22x10) mm (conf.6x16 m, b/m) scomp.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.015	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (22x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,91	0,91	79,13
	Spese generali del 15% su 0,91 Euro				0,14	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,05 Euro				0,11	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,91	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	21,04

B.62.03.0090.018	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (30x10) mm (conf.6x16 m, b/m) scomp.1**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.013	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (30x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,21	1,21	79,08
	Spese generali del 15% su 1,21 Euro				0,18	11,90

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1,39 Euro				0,14	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,53**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,53**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				1,21	79,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,32	20,98

B.62.03.0090.020	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (30x10) mm (conf.6x16 m, b/m) scomp.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.020	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (30x10) mm, (conf.40x2 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,39	1,39	78,98
	Spese generali del 15% su 1,39 Euro				0,21	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,60 Euro				0,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,39	78,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,37	20,97

B.62.03.0090.025	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (50x20) mm (conf.4x12 m, b/m/be) scomp.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.025	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (50x20) mm, (conf.4x12 m, b/m/be) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,39	3,39	79,02
	Spese generali del 15% su 3,39 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,90 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,39	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,90	20,96

B.62.03.0090.030	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (40x10) mm (conf.4x16 m, b) scomp.2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.030	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (40x10) mm, (conf.6x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,99	1,99	78,97
	Spese generali del 15% su 1,99 Euro				0,30	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,29 Euro				0,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,52**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,99	78,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0090.035	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (50x20) mm (conf.4x12 m, b) scomp.3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.035	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.3, dimensioni (50x20) mm, (conf.4x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,99	3,99	79,01
	Spese generali del 15% su 3,99 Euro				0,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,59 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,99	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,06	20,95

B.62.03.0090.038	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (60x17) mm (conf.4x12 m, b) scomp.3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.07.0030.038	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.3, dimensioni (60x17) mm, (conf.4x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,95	2,95	79,09
	Spese generali del 15% su 2,95 Euro				0,44	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,39 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,95	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,97

B.62.03.0100.005	**CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dimensioni (100x60) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.005	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (100x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	79,05
	Spese generali del 15% su 15,96 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,35 Euro				1,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,23	20,95

B.62.03.0100.007	**CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dimensioni (150x60) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.007	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (150x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,88	20,88	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 20,88 Euro				3,13	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 24,01 Euro				2,40	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				20,88	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,53	20,95

B.62.03.0100.010	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (200x60) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.010	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (200x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,38	25,38	79,04
	Spese generali del 15% su 25,38 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,19 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				25,38	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,73	20,95

B.62.03.0100.015	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (300x60) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.015	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (300x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,99	36,99	79,06
	Spese generali del 15% su 36,99 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,54 Euro				4,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**46,79**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				36,99	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,80	20,95

B.62.03.0100.017	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.017	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	31,62	31,62	79,05
	Spese generali del 15% su 31,62 Euro				4,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,36 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**40,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				31,62	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,38	20,95
B.62.03.0100.019	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.019	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	45,06	45,06	79,05
	Spese generali del 15% su 45,06 Euro				6,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,82 Euro				5,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				45,06	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,94	20,95
B.62.03.0100.020	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.020	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	62,22	62,22	79,05
	Spese generali del 15% su 62,22 Euro				9,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,55 Euro				7,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**78,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				62,22	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,49	20,95
B.62.03.0100.055	**CANALA IN PVC** **CHIUSA, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0010.030	CANALA IN PVC CHIUSA, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	89,83	89,83	79,05
	Spese generali del 15% su 89,83 Euro				13,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,31 Euro				10,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**113,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				89,83	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,81	20,95
B.62.03.0102.005	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (50x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.005	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x100) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,69	6,69	47,96
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	31,11
	Spese generali del 15% su 11,03 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,69 Euro				1,27	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,03	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,96

B.62.03.0102.010	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.010	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x150) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,85	7,85	45,09
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	33,95
	Spese generali del 15% su 13,76 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,82 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,76	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,65	20,94

B.62.03.0102.015	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.015	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x200) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,36	10,36	46,39
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	32,65
	Spese generali del 15% su 17,65 Euro				2,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,30 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,65	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,68	20,95

B.62.03.0102.020	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.020	CANALA IN LAMIERA ZINCATA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	forata, dim. (50x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,90	13,90	61,56
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	17,49
	Spese generali del 15% su 17,85 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,53 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	20,95

B.62.03.0102.025	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.025	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,01	18,01	47,05
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	32,00
	Spese generali del 15% su 30,26 Euro				4,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,80 Euro				3,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,02	20,95

B.62.03.0102.030	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.030	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,59	20,59	45,16
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	33,89
	Spese generali del 15% su 36,04 Euro				5,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,45 Euro				4,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,55	20,95

B.62.03.0102.035	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (50x100) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.050	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,99	6,99	48,78
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	30,29
	Spese generali del 15% su 11,33 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,03 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,33	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,00	20,96

B.62.03.0102.040	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **CHIUSA, dimensioni (50x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.055	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,18	8,18	45,90
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	33,16
	Spese generali del 15% su 14,09 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,20 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,09	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,73	20,95

B.62.03.0102.045	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **CHIUSA, dimensioni (50x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.060	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,81	10,81	47,21
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	31,83
	Spese generali del 15% su 18,10 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,82 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,10	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0102.050	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **CHIUSA, dimensioni (50x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.065	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,56	14,56	43,82
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	35,24
	Spese generali del 15% su 26,27 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,21 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,27	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,96	20,95

B.62.03.0102.055	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **CHIUSA, dimensioni (50x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.070	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,86	18,86	47,92
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	31,12
	Spese generali del 15% su 31,11 Euro				4,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,78 Euro				3,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,11	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,25	20,95

B.62.03.0102.060	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **CHIUSA, dimensioni (50x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.075	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,53	21,53	46,02
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	33,03
	Spese generali del 15% su 36,98 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,53 Euro				4,25	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0102.065	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.080	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,23	6,23	48,00
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	31,05
	Spese generali del 15% su 10,26 Euro				1,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,80 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,26	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,72	20,95

B.62.03.0102.070	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.085	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,85	7,85	50,91
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	28,15
	Spese generali del 15% su 12,19 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,02 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,23	20,95

B.62.03.0102.075	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.090	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,26	9,26	48,25
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	30,80
	Spese generali del 15% su 15,17 Euro				2,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,45 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,02	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0102.080	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.095	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,55	11,55	48,47
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	30,59
	Spese generali del 15% su 18,84 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,67 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,84	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,99	20,95

B.62.03.0102.095	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.100	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,51	15,51	45,05
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	34,01
	Spese generali del 15% su 27,22 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,30 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,22	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,95

B.62.03.0102.100	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **FORATA, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.105	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,95	18,95	48,01
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	31,04
	Spese generali del 15% su 31,20 Euro				4,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,88 Euro				3,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,20	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,27	20,95
B.62.03.0102.105	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.110	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,69	21,69	46,17
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	32,89
	Spese generali del 15% su 37,14 Euro				5,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,71 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**46,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				37,14	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,84	20,95
B.62.03.0102.110	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.115	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,52	6,52	48,84
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	30,19
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,55	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,80	20,94
B.62.03.0102.115	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.120	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,18	8,18	51,64
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	27,40
	Spese generali del 15% su 12,52 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,40 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,84**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	12,52	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,32	20,95

B.62.03.0102.120	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.125	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,70	9,70	49,11
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	29,92
	Spese generali del 15% su 15,61 Euro				2,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,95 Euro				1,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,61	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,14	20,95

B.62.03.0102.125	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.130	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,09	12,09	49,31
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	29,73
	Spese generali del 15% su 19,38 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,29 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,38	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

B.62.03.0102.130	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.135	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,21	16,21	45,89
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	33,15
	Spese generali del 15% su 27,92 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,11 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,32**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				27,92	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,40	20,95

B.62.03.0102.135	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.140	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,83	19,83	48,87
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	30,19
	Spese generali del 15% su 32,08 Euro				4,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,89 Euro				3,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,95

B.62.03.0102.140	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0105.145	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,65	22,65	46,99
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	32,05
	Spese generali del 15% su 38,10 Euro				5,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,82 Euro				4,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,10	20,95

B.62.03.0103.065	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.080	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,61	8,61	51,34
Z.70.09.0113.007	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	27,73
	Spese generali del 15% su 13,26 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,25 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,77**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,77**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	13,26	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,95

B.62.03.0103.070	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.085	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,85	10,85	50,65
Z.70.09.0113.010	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,08	6,08	28,38
	Spese generali del 15% su 16,93 Euro				2,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,47 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,93	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,49	20,95

B.62.03.0103.075	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.090	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,81	12,81	48,03
Z.70.09.0113.015	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,27	8,27	31,01
	Spese generali del 15% su 21,08 Euro				3,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,24 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,08	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,59	20,94

B.62.03.0103.080	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.095	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	48,20
Z.70.09.0113.020	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,21	10,21	30,84
	Spese generali del 15% su 26,17 Euro				3,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,10 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,11**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	26,17	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,94	20,95

B.62.03.0103.095	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.100	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,43	21,43	45,70
Z.70.09.0113.025	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,64	15,64	33,35
	Spese generali del 15% su 37,07 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,63 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,07	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,82	20,95

B.62.03.0103.100	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.105	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,19	26,19	47,77
Z.70.09.0113.030	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,15	17,15	31,28
	Spese generali del 15% su 43,34 Euro				6,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,84 Euro				4,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,34	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,49	20,95

B.62.03.0103.105	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA FORATA, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.110	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	29,97	29,97	45,92
Z.70.09.0113.035	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,63	21,63	33,14
	Spese generali del 15% su 51,60 Euro				7,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,34 Euro				5,93	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**65,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**65,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				51,60	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,67	20,95

B.62.03.0103.110	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.115	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,01	9,01	52,14
Z.70.09.0113.007	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	26,91
	Spese generali del 15% su 13,66 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,71 Euro				1,57	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,62	20,95

B.62.03.0103.115	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.120	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,30	11,30	51,39
Z.70.09.0113.010	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,08	6,08	27,65
	Spese generali del 15% su 17,38 Euro				2,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,99 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,38	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,61	20,95

B.62.03.0103.120	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.125	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,41	13,41	48,89
Z.70.09.0113.015	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,27	8,27	30,15
	Spese generali del 15% su 21,68 Euro				3,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,93 Euro				2,49	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				21,68	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,75	20,94

B.62.03.0103.125	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.130	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,71	16,71	49,07
Z.70.09.0113.020	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,21	10,21	29,99
	Spese generali del 15% su 26,92 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,96 Euro				3,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**34,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				26,92	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,13	20,95

B.62.03.0103.130	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.135	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,40	22,40	46,55
Z.70.09.0113.025	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,64	15,64	32,50
	Spese generali del 15% su 38,04 Euro				5,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,75 Euro				4,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				38,04	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,08	20,95

B.62.03.0103.135	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.140	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	27,41	27,41	48,63
Z.70.09.0113.030	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,15	17,15	30,42
	Spese generali del 15% su 44,56 Euro				6,68	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 51,24 Euro				5,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,37**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**56,37**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				44,56	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,81	20,95

B.62.03.0103.140	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA CHIUSA, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0107.145	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	31,30	31,30	46,74
Z.70.09.0113.035	COPERCHIO IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,63	21,63	32,30
	Spese generali del 15% su 52,93 Euro				7,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,87 Euro				6,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**66,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				52,93	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,03	20,95

B.62.03.0105.005	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.005	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,80	3,80	38,78
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	40,31
	Spese generali del 15% su 7,75 Euro				1,16	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,91 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,75	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,05	20,96

B.62.03.0105.006	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.006	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,54	5,54	44,32
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	34,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 9,88 Euro				1,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,36 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,88	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,94

B.62.03.0105.007	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.025	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,56	9,56	44,84
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	34,19
	Spese generali del 15% su 16,85 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,38 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,85	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,47	20,95

B.62.03.0105.008	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (400x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.008	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,92	14,92	43,41
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	35,64
	Spese generali del 15% su 27,17 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,25 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,20	20,95

B.62.03.0105.009	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (600x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.009	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,67	19,67	40,61
Z.70.09.0112.040	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	38,44
	Spese generali del 15% su 38,29 Euro				5,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,03 Euro				4,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,29	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,95

B.62.03.0105.010	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.010	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (75x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,17	5,17	44,42
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	34,62
	Spese generali del 15% su 9,20 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,58 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,20	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,44	20,95

B.62.03.0105.015	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.015	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,52	6,52	47,45
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	31,59
	Spese generali del 15% su 10,86 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,49 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,86	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,88	20,95

B.62.03.0105.020	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.020	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (150x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,68	7,68	44,68
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	34,38
	Spese generali del 15% su 13,59 Euro				2,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,63 Euro				1,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,59	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,60	20,95

B.62.03.0105.025	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.025	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,56	9,56	44,84
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	34,19
	Spese generali del 15% su 16,85 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,38 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,85	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,47	20,95

B.62.03.0105.030	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.030	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,85	12,85	41,36
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	37,69
	Spese generali del 15% su 24,56 Euro				3,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,24 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,51	20,95

B.62.03.0105.035	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.035	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,71	15,71	44,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	34,63
	Spese generali del 15% su 27,96 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,15 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,41	20,95

B.62.03.0105.040	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.040	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,96	17,96	42,50
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	36,56
	Spese generali del 15% su 33,41 Euro				5,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,42 Euro				3,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,41	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,85	20,95

B.62.03.0105.045	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.045	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,70	20,70	41,62
Z.70.09.0112.040	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	37,43
	Spese generali del 15% su 39,32 Euro				5,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,22 Euro				4,52	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,42	20,95

B.62.03.0105.050	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (50x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.050	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (50x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,98	3,98	39,68

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	39,38
	Spese generali del 15% su 7,93 Euro				1,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,12 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,93	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,10	20,96

B.62.03.0105.051	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.051	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,79	5,79	47,00
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	32,06
	Spese generali del 15% su 9,74 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,20 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,74	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,58	20,95

B.62.03.0105.052	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.052	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,78	6,78	48,19
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	30,85
	Spese generali del 15% su 11,12 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,79 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,12	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,95

B.62.03.0105.053	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.053	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (200x50) mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,95	8,95	43,57
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	35,49
	Spese generali del 15% su 16,24 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,68 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,24	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,30	20,95

B.62.03.0105.054	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (300x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.054	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (300x50) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,07	12,07	40,13
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	38,93
	Spese generali del 15% su 23,78 Euro				3,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,35 Euro				2,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,30	20,95

B.62.03.0105.055	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.055	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,40	5,40	45,26
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	33,78
	Spese generali del 15% su 9,43 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,85 Euro				1,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,43	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,50	20,96

B.62.03.0105.060	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.060	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (100x75) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,79	6,79	48,22
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	30,82
	Spese generali del 15% su 11,13 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,80 Euro				1,28	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,95

B.62.03.0105.065	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.065	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (150x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,03	8,03	45,55
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	33,52
	Spese generali del 15% su 13,94 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,03 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,94	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

B.62.03.0105.070	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.070	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (200x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,01	10,01	45,73
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	33,30
	Spese generali del 15% su 17,30 Euro				2,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,90 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,30	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,59	20,95

B.62.03.0105.075	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.075	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (300x75) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,43	13,43	42,23
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	36,82
	Spese generali del 15% su 25,14 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,91 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,14	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

B.62.03.0105.080	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.080	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (400x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,42	16,42	45,27
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	33,77
	Spese generali del 15% su 28,67 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,97 Euro				3,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,60	20,95

B.62.03.0105.085	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.085	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (500x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,78	18,78	43,37
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	35,68
	Spese generali del 15% su 34,23 Euro				5,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,37 Euro				3,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,23	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,07	20,95

B.62.03.0105.090	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.090	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Chiusa, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,64	21,64	42,49
Z.70.09.0112.040	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	36,56
	Spese generali del 15% su 40,26 Euro				6,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,30 Euro				4,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,67	20,95

B.62.03.0105.150	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.150	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,49	7,49	50,03
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	28,99
	Spese generali del 15% su 11,83 Euro				1,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,61 Euro				1,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,83	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,14	20,95

B.62.03.0105.155	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (150x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.155	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (150x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,83	8,83	47,35
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	31,69
	Spese generali del 15% su 14,74 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,95 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,74	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,91	20,94

B.62.03.0105.160	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.160	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,47	10,47	46,60
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	32,44
	Spese generali del 15% su 17,76 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,76	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,94

B.62.03.0105.165	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.165	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,06	14,06	43,13
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	35,92
	Spese generali del 15% su 25,77 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,64 Euro				2,96	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,77	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,83	20,95

B.62.03.0105.170	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.170	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,44	16,44	45,30
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	33,76
	Spese generali del 15% su 28,69 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,99 Euro				3,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,69	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,60	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0105.175	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.175	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,88	18,88	43,47
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	35,57
	Spese generali del 15% su 34,33 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,48 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,10	20,95

B.62.03.0105.180	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.180	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,20	22,20	42,99
Z.70.09.0112.040	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	36,06
	Spese generali del 15% su 40,82 Euro				6,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,94 Euro				4,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,82	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,82	20,95

B.62.03.0105.190	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.190	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,84	7,84	50,88
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	28,16
	Spese generali del 15% su 12,18 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,01 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,18	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,23	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0105.195	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (150x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.195	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (150x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,27	9,27	48,28
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	30,78
	Spese generali del 15% su 15,18 Euro				2,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,46 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,18	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,02	20,95

B.62.03.0105.200	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.200	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,94	10,94	47,44
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	31,61
	Spese generali del 15% su 18,23 Euro				2,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,97 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,23	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

B.62.03.0105.205	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.205	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,68	14,68	43,09
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	35,96
	Spese generali del 15% su 26,93 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,97 Euro				3,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,93	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,14	20,95
B.62.03.0105.210 **PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
Materiali a pie' d'opera					
FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.210 PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,23	17,23	46,21
Z.70.09.0112.030 COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	32,85
Spese generali del 15% su 29,48 Euro				4,42	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 33,90 Euro				3,39	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				29,48	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,81	20,95
B.62.03.0105.215 **PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (500x100) mm**	**m**	**1**			
Materiali a pie' d'opera					
FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.215 PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,71	19,71	44,31
Z.70.09.0112.035 COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	34,73
Spese generali del 15% su 35,16 Euro				5,27	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 40,43 Euro				4,04	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,48**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,48**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				35,16	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,32	20,95
B.62.03.0105.220 **PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA CHIUSA, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
Materiali a pie' d'opera					
FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.220 PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,70	22,70	43,43
Z.70.09.0112.040 COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	35,62
Spese generali del 15% su 41,32 Euro				6,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 47,52 Euro				4,75	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**52,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				41,32	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,95	20,95
B.62.03.0105.225	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (50x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.225	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,28	3,28	35,85
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	43,17
	Spese generali del 15% su 7,23 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,32 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				7,23	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,92	20,95
B.62.03.0105.230	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (75x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.230	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,02	4,02	39,49
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	39,59
	Spese generali del 15% su 8,05 Euro				1,21	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,26 Euro				0,93	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,05	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,13	20,96
B.62.03.0105.235	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (100x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.235	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,75	4,75	41,30
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	37,74
	Spese generali del 15% su 9,09 Euro				1,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,45 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,50**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	9,09	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,41	20,95

B.62.03.0105.240	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.240	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,31	7,31	39,58
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	39,47
	Spese generali del 15% su 14,60 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,79 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,87	20,95

B.62.03.0105.245	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.245	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,80	9,80	36,02
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	43,04
	Spese generali del 15% su 21,51 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,74 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,51	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,95

B.62.03.0105.250	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (400x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.250	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,73	12,73	40,28
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	38,77
	Spese generali del 15% su 24,98 Euro				3,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,73 Euro				2,87	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,60**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	24,98	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,62	20,95

B.62.03.0105.255	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (500x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0110.255	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,55	14,55	38,34
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	40,71
	Spese generali del 15% su 30,00 Euro				4,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,50 Euro				3,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,95	20,95

B.62.03.0107.005	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.005	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,65	3,65	79,00
	Spese generali del 15% su 3,65 Euro				0,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,20 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,65	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,95

B.62.03.0107.010	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.010	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	79,08
	Spese generali del 15% su 4,65 Euro				0,70	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,35 Euro				0,54	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,65	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	20,97

B.62.03.0107.015	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x25) mm**	**m**	**1**

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.015	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x25) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,15	6,15	79,05
	Spese generali del 15% su 6,15 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,07 Euro				0,71	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,95

B.62.03.0107.020	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.020	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x25) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,14	7,14	79,07
	Spese generali del 15% su 7,14 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,21 Euro				0,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,14	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,95

B.62.03.0107.025	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.025	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x25) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,02	9,02	79,05
	Spese generali del 15% su 9,02 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,37 Euro				1,04	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,95

B.62.03.0107.030	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (75x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.030	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x50) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,36	4,36	78,99
	Spese generali del 15% su 4,36 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,01 Euro				0,50	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,52**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,36	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,16	20,92

B.62.03.0107.035	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.035	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,02	5,02	79,06
	Spese generali del 15% su 5,02 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,77 Euro				0,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,02	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,33	20,94

B.62.03.0107.040	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.040	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,59	6,59	79,02
	Spese generali del 15% su 6,59 Euro				0,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,58 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,59	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,95

B.62.03.0107.045	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.045	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,55	7,55	79,06
	Spese generali del 15% su 7,55 Euro				1,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,68 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,55	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,00	20,95

B.62.03.0107.050	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (300x50) mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.050	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,31	10,31	79,06
	Spese generali del 15% su 10,31 Euro				1,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,86 Euro				1,19	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,31	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,73	20,96

B.62.03.0107.055	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.055	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,92	13,92	79,05
	Spese generali del 15% su 13,92 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,01 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

B.62.03.0107.060	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.060	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,97	16,97	79,04
	Spese generali del 15% su 16,97 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,52 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,97	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,50	20,95

B.62.03.0107.065	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.065	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,72	4,72	79,06
	Spese generali del 15% su 4,72 Euro				0,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,43 Euro				0,54	9,10
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,97**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	4,72	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,95

B.62.03.0107.070	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.070	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,55	5,55	79,06
	Spese generali del 15% su 5,55 Euro				0,83	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,38 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,55	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,47	20,95

B.62.03.0107.075	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.075	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,67	7,67	79,07
	Spese generali del 15% su 7,67 Euro				1,15	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,82 Euro				0,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,67	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,03	20,96

B.62.03.0107.080	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,74	8,74	79,02
	Spese generali del 15% su 8,74 Euro				1,31	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,05 Euro				1,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,74	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,32	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0107.085	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,93	11,93	79,06
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,93	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.62.03.0107.090	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,46	16,46	79,06
	Spese generali del 15% su 16,46 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,93 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,46	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,36	20,95

B.62.03.0107.095	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.095	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,06	20,06	79,04
	Spese generali del 15% su 20,06 Euro				3,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,07 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,06	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,32	20,95

B.62.03.0107.097	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.097	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	24,97	24,97	79,04
	Spese generali del 15% su 24,97 Euro				3,75	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 28,72 Euro				2,87	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**31,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				24,97	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,62	20,95

B.62.03.0107.100	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.100	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x100) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,50	9,50	79,03
	Spese generali del 15% su 9,50 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,93 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,50	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,52	20,95

B.62.03.0107.105	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.105	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x100) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,59	11,59	79,06
	Spese generali del 15% su 11,59 Euro				1,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,33 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,66**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				11,59	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,07	20,95

B.62.03.0107.110	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.110	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x100) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,29	16,29	79,04
	Spese generali del 15% su 16,29 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,73 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				16,29	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0107.115	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.115	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,21	19,21	79,05
	Spese generali del 15% su 19,21 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,09 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,09	20,95

B.62.03.0107.120	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.120	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,19	23,19	79,04
	Spese generali del 15% su 23,19 Euro				3,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,67 Euro				2,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,19	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,15	20,95

B.62.03.0107.125	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.125	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	35,62	35,62	79,05
	Spese generali del 15% su 35,62 Euro				5,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,96 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,62	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,44	20,95

B.62.03.0107.130	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (75x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.130	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,95	16,95	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 16,95 Euro				2,54	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 19,49 Euro				1,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				16,95	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,49	20,95

B.62.03.0107.135	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.135	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,90	19,90	79,06
	Spese generali del 15% su 19,90 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,89 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,17**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				19,90	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,27	20,95

B.62.03.0107.140	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.140	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,36	23,36	79,05
	Spese generali del 15% su 23,36 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,86 Euro				2,69	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,19	20,95

B.62.03.0107.145	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.145	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	27,74	27,74	79,05
	Spese generali del 15% su 27,74 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,90 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				27,74	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0107.150	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.150	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,46	36,46	79,05
	Spese generali del 15% su 36,46 Euro				5,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,93 Euro				4,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,46	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,66	20,95

B.62.03.0107.155	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (75x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.155	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,41	22,41	79,05
	Spese generali del 15% su 22,41 Euro				3,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,77 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,41	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,94	20,95

B.62.03.0107.160	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.160	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	29,07	29,07	79,06
	Spese generali del 15% su 29,07 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,43 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,07	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,70	20,95

B.62.03.0107.165	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.165	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	33,15	33,15	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 33,15 Euro				4,97	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 38,12 Euro				3,81	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				33,15	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,79	20,95

B.62.03.0107.170	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.170	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	38,33	38,33	79,05
	Spese generali del 15% su 38,33 Euro				5,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,08 Euro				4,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,49**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				38,33	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,16	20,95

B.62.03.0107.175	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.175	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	49,03	49,03	79,06
	Spese generali del 15% su 49,03 Euro				7,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,39 Euro				5,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**62,02**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				49,03	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,99	20,95

B.62.03.0107.180	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.180	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	58,56	58,56	79,05
	Spese generali del 15% su 58,56 Euro				8,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,34 Euro				6,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**74,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				58,56	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,52	20,95
B.62.03.0107.185	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (500x50) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.185	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	69,41	69,41	79,05
	Spese generali del 15% su 69,41 Euro				10,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,82 Euro				7,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**87,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				69,41	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,39	20,95
B.62.03.0107.190	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.190	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,63	25,63	79,06
	Spese generali del 15% su 25,63 Euro				3,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,48 Euro				2,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				25,63	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,79	20,95
B.62.03.0107.195	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.195	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	30,15	30,15	79,05
	Spese generali del 15% su 30,15 Euro				4,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,67 Euro				3,47	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,14**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				30,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,99	20,95
B.62.03.0107.200	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.200	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,38	34,38	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 34,38 Euro				5,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,54 Euro				3,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				34,38	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,11	20,95

B.62.03.0107.205	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.205	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	39,76	39,76	79,05
	Spese generali del 15% su 39,76 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,72 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**50,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				39,76	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,54	20,95

B.62.03.0107.210	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.210	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	50,86	50,86	79,05
	Spese generali del 15% su 50,86 Euro				7,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,49 Euro				5,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,34**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				50,86	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,48	20,95

B.62.03.0107.215	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.215	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	60,74	60,74	79,05
	Spese generali del 15% su 60,74 Euro				9,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,85 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**76,84**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				60,74	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,10	20,95
B.62.03.0107.220	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.220	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	72,00	72,00	79,05
	Spese generali del 15% su 72,00 Euro				10,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,80 Euro				8,28	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**91,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**91,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				72,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,08	20,95
B.62.03.0107.225	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.222	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,00	84,00	79,05
	Spese generali del 15% su 84,00 Euro				12,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,60 Euro				9,66	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**106,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**106,26**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				84,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,26	20,95
B.62.03.0107.230	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.225	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	39,43	39,43	79,05
	Spese generali del 15% su 39,43 Euro				5,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,35 Euro				4,54	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				39,43	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,45	20,95
B.62.03.0107.235	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.230	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	51,90	51,90	79,06
	Spese generali del 15% su 51,90 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,69 Euro				5,97	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**65,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**65,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				51,90	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,75	20,95

B.62.03.0107.240	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.235	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	63,90	63,90	79,05
	Spese generali del 15% su 63,90 Euro				9,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,49 Euro				7,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				63,90	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,93	20,95

B.62.03.0107.245	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.240	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	74,77	74,77	79,05
	Spese generali del 15% su 74,77 Euro				11,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,99 Euro				8,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**94,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				74,77	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,82	20,95

B.62.03.0107.250	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.245	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	86,81	86,81	79,05
	Spese generali del 15% su 86,81 Euro				13,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,83 Euro				9,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**109,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				86,81	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0107.255	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.09.0111.250	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x100) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	101,02	101,02	79,05
	Spese generali del 15% su 101,02 Euro				15,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,17 Euro				11,62	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**127,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	101,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,77	20,95

B.62.03.0120.005	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,85	1,85	79,06
	Spese generali del 15% su 1,85 Euro				0,28	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,13 Euro				0,21	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,85	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	20,98

B.62.03.0120.010	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (120x80x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (120x80x50) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,05	2,05	79,15
	Spese generali del 15% su 2,05 Euro				0,31	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,36 Euro				0,24	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,05	79,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,54	21,00

B.62.03.0120.015	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,08	3,08	78,97
	Spese generali del 15% su 3,08 Euro				0,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,54 Euro				0,35	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,08	78,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,82	20,92

B.62.03.0120.020	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.020	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,75	5,75	79,09
	Spese generali del 15% su 5,75 Euro				0,86	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,61 Euro				0,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,75	79,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	20,96

B.62.03.0120.025	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (240x190x90) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (240x190x90) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,56	9,56	79,07
	Spese generali del 15% su 9,56 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,99 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,56	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,53	20,95

B.62.03.0120.030	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (300x220x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.030	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (300x220x120) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,01	17,01	79,04
	Spese generali del 15% su 17,01 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,56 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**21,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,01	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,51	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0120.035	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (380x300x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.035	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (380x300x120) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,03	23,03	79,06
	Spese generali del 15% su 23,03 Euro				3,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,49 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

B.62.03.0120.040	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (460x380x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0010.040	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (460x380x120) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,57	32,57	79,05
	Spese generali del 15% su 32,57 Euro				4,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,46 Euro				3,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,57	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,63	20,95

B.62.03.0123.005	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 65x35) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0020.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 65x35) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,65	0,65	79,27
	Spese generali del 15% su 0,65 Euro				0,10	11,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,75 Euro				0,08	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,65	79,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,17	21,10

B.62.03.0123.010	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 80x35) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0020.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 80x35) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,80	0,80	79,21
	Spese generali del 15% su 0,80 Euro				0,12	11,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 0,92 Euro				0,09	9,11
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,80	79,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,21	20,99

B.62.03.0123.015	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (80x80x40) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0020.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (80x80x40) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,96	0,96	79,34
	Spese generali del 15% su 0,96 Euro				0,14	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,10 Euro				0,11	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,96	79,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,25	20,99

B.62.03.0125.100	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (92x92x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.100	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (92x92x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,49	0,49	79,03
	Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,03
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,49	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,97

B.62.03.0125.105	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (116x92x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.105	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (116x92x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	78,67
	Spese generali del 15% su 0,59 Euro				0,09	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,68 Euro				0,07	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,59	78,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,16	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0125.110	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (116x92x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.110	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (116x92x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,77	0,77	78,57
	Spese generali del 15% su 0,77 Euro				0,12	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,89 Euro				0,09	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,77	78,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	20,92

B.62.03.0125.115	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (154x92x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.115	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (154x92x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,84	0,84	79,25
	Spese generali del 15% su 0,84 Euro				0,13	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,97 Euro				0,10	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,84	79,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	21,04

B.62.03.0125.120	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (154x128x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.120	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (154x128x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,23	1,23	78,85
	Spese generali del 15% su 1,23 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,42 Euro				0,14	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,23	78,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	20,96

B.62.03.0125.125	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (192x154x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.125	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (192x154x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,54	1,54	78,97
	Spese generali del 15% su 1,54 Euro				0,23	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1,77 Euro				0,18	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,95**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,95**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				1,54	78,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,41	20,92

B.62.03.0125.130	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (287x154x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.130	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (287x154x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,29	2,29	78,97
	Spese generali del 15% su 2,29 Euro				0,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,63 Euro				0,26	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,29	78,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,61	20,93

B.62.03.0125.135	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (391x154x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.135	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (391x154x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,89	3,89	79,07
	Spese generali del 15% su 3,89 Euro				0,58	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,47 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,89	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,03	20,96

B.62.03.0125.140	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (479x154x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.140	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (479x154x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,27	5,27	79,01
	Spese generali del 15% su 5,27 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,06 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,27	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,40	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.03.0125.145	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x201x80) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.145	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x201x80) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,05	7,05	79,04
	Spese generali del 15% su 7,05 Euro				1,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,11 Euro				0,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,05	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,87	20,95

B.62.03.0125.150	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x292x80) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.150	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x292x80) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,54	17,54	79,04
	Spese generali del 15% su 17,54 Euro				2,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,17 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,54	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,65	20,95

B.62.03.0125.155	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (248x248x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.155	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (248x248x120) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,46	16,46	79,06
	Spese generali del 15% su 16,46 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,93 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,46	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,36	20,95

B.62.03.0125.160	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x248x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0030.160	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (515x248x120) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,92	24,92	79,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 24,92 Euro				3,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,66 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,92	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,60	20,95

B.62.03.0127.002	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55** **senza coperchio, 1 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.002	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 1 modulo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	79,14
	Spese generali del 15% su 2,58 Euro				0,39	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,97 Euro				0,30	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,58	79,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,98

B.62.03.0127.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55** **senza coperchio, 2 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 2 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	79,14
	Spese generali del 15% su 2,58 Euro				0,39	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,97 Euro				0,30	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,58	79,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,98

B.62.03.0127.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55** **senza coperchio, 3 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 3 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,27	3,27	78,99
	Spese generali del 15% su 3,27 Euro				0,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,76 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,27	78,99

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,87	20,94

B.62.03.0127.015	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 senza coperchio, 4 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.015	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 4 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,86	5,86	79,08
	Spese generali del 15% su 5,86 Euro				0,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,74 Euro				0,67	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,86	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,55	20,96

B.62.03.0127.020	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 senza coperchio, 4x2 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.020	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 4x2 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,07	10,07	79,04
	Spese generali del 15% su 10,07 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,58 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,74**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,07	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,67	20,95

B.62.03.0127.025	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 senza coperchio, 4x3 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0110.025	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 4x3 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,39	13,39	79,04
	Spese generali del 15% su 13,39 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,40 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,39	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,55	20,95

B.62.03.0130.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 con coperchio, 2 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0120.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 senza coperchio, 2 moduli					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	79,13
	Spese generali del 15% su 2,54 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,92 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,54	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

B.62.03.0130.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 con coperchio, 3 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0120.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 senza coperchio, 3 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,99	2,99	79,10
	Spese generali del 15% su 2,99 Euro				0,45	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,44 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,99	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,98

B.62.03.0135.002	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO rotonda diam. 60 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.002	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO diam. 60 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,16	0,16	80,00
	Spese generali del 15% su 0,16 Euro				0,02	12,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,18 Euro				0,02	9,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,16	80,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,04	21,00

B.62.03.0135.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dimensioni (66x104x48) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	77,27
	Spese generali del 15% su 0,17 Euro				0,03	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,20 Euro				0,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,22**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,17	77,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,05	20,91

B.62.03.0135.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **4 moduli, dimensioni (68x128x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 4 moduli, dim. (68x128x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,82	0,82	78,85
	Spese generali del 15% su 0,82 Euro				0,12	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,94 Euro				0,09	9,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,82	78,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	20,87

B.62.03.0135.012	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **5 moduli, dimensioni (68x144x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.012	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 5 moduli, dim. (68x144x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,43	1,43	79,01
	Spese generali del 15% su 1,43 Euro				0,22	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,65 Euro				0,17	9,12
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,43	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	20,99

B.62.03.0135.015	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **6 moduli, dimensioni (120x104x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.015	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 6 moduli, dim. (120x104x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,61	1,61	78,92
	Spese generali del 15% su 1,61 Euro				0,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,85 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,61	78,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	20,93

B.62.03.0135.025	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **8 moduli, dim. (135x145x57) mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.025	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 8 moduli, dim. (135x145x57) mm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,22	2,22	79,00
Spese generali del 15% su 2,22 Euro				0,33	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 2,55 Euro				0,26	9,07
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				2,22	79,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,59	20,93

B.62.03.0135.030	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 12-14 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.030	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 12-14 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,50	2,50	79,11
	Spese generali del 15% su 2,50 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,88 Euro				0,29	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,50	79,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,66	20,98

B.62.03.0135.035	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 18-21 moduli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.035	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 18-21 moduli					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,77	2,77	78,92
	Spese generali del 15% su 2,77 Euro				0,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,19 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,77	78,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,74	20,94

B.62.03.0135.100	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO diam. 60 mm - autoestinguente**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.100	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO diam. 60 mm - autoestinguente					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	78,95
	Spese generali del 15% su 0,45 Euro				0,07	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,52 Euro				0,05	9,12
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,57**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,45	78,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,12	21,05
B.62.03.0135.105	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **3 moduli, dim. (66x104x48) mm - autoestinguente**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.105	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm - autoestinguente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,64	0,64	79,01
	Spese generali del 15% su 0,64 Euro				0,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,74 Euro				0,07	9,14
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,81**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,64	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,17	20,99
B.62.03.0135.110	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **4 moduli, dim. (68x128x50) mm - autoestinguente**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.110	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 4 moduli, dim. (68x128x50) mm - autoestinguente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,69	1,69	78,97
	Spese generali del 15% su 1,69 Euro				0,25	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,94 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,14**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,69	78,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,45	20,93
B.62.03.0135.115	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **5 moduli, dim. (68x144x50) mm - autoestinguente**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.115	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 5 moduli, dim. (68x144x50) mm - autoestinguente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,20	2,20	79,14
	Spese generali del 15% su 2,20 Euro				0,33	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,53 Euro				0,25	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,20	79,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,58	20,97
B.62.03.0135.120	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **6 moduli, dim. (68x144x50) mm - autoestinguente**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.120	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 6 moduli, dim. (68x144x50) mm - autoestinguente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,81	2,81	78,93

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 2,81 Euro				0,42	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 3,23 Euro				0,32	9,07
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				2,81	78,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,75	20,93

B.62.03.0135.200	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **diam. 60 mm - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.200	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO diam. 60 mm - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,42	1,42	78,89
	Spese generali del 15% su 1,42 Euro				0,21	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,63 Euro				0,16	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,42	78,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,38	20,89

B.62.03.0135.205	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **3 moduli - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.205	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,24	1,24	78,98
	Spese generali del 15% su 1,24 Euro				0,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,57**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,24	78,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,33	20,96

B.62.03.0135.210	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **4 moduli - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.210	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 4 moduli - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,76	1,76	78,92
	Spese generali del 15% su 1,76 Euro				0,26	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,02 Euro				0,20	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,76	78,92

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,47	20,90

B.62.03.0135.215	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **6-7 moduli - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.215	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 6-7 moduli - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,80	2,80	79,10
	Spese generali del 15% su 2,80 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,22 Euro				0,32	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,80	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

B.62.03.0135.220	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **8 moduli - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.220	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 8 moduli - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,91	3,91	78,99
	Spese generali del 15% su 3,91 Euro				0,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,50 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,91	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,95

B.62.03.0135.225	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **8 moduli - pareti leggere**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA MATERIALE FRANCO CANTIERE					
Z.70.11.0130.225	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 12-14 moduli - pareti leggere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,84	4,84	79,08
	Spese generali del 15% su 4,84 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,57 Euro				0,56	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,84	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,96

B.62.04.0015.005	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto comando generico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,86	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,35	20,95

B.62.04.0015.010	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto presa serie civile**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				8,86	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,35	20,95

B.62.04.0015.015	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto presa IP55**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	79,08
	Spese generali del 15% su 9,74 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,20 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,74	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,58	20,95

B.62.04.0015.020	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto presa CEE 17 <= 32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	79,02
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14,01**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,07	79,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,94

B.62.04.0015.025	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto presa CEE 17 >32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	79,03
	Spese generali del 15% su 12,40 Euro				1,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,26 Euro				1,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,29	20,94

B.62.04.0015.030	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto termostato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	79,08
	Spese generali del 15% su 6,64 Euro				1,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,64 Euro				0,76	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,95

B.62.04.0015.035	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto telefono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95

B.62.04.0015.040	**RIMOZIONE PUNTI UTILIZZO** **punto citofono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,86	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,35	20,95

B.62.04.0020.005	**RIMOZIONE E SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO supporto, da metallo in plastica**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	79,08
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,11 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,72**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,31	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,41	20,95

B.62.04.0020.010	**RIMOZIONE E SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO frutto e supporto, placca, serie civile**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	11,39
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	6,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	1,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	60,07
	Spese generali del 15% su 14,57 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,75 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	60,07
	Costo materiali fc				3,50	18,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,86	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0020.015	**RIMOZIONE E SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO** **frutto e supporto, placca, serie lusso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	11,39
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	6,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	1,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	60,07
	Spese generali del 15% su 14,57 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,75 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	60,07
				Costo materiali fc	3,50	18,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,86	20,94

B.62.04.0020.020	**RIMOZIONE E SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO** **frutto, supporto e scatola, placca, serie civile**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	11,29
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	6,18
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,75
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	1,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	59,52
	Spese generali del 15% su 14,71 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,91 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	59,52
				Costo materiali fc	3,64	19,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,90	20,95
B.62.04.0020.025	**RIMOZIONE E SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO** **frutto, supporto e scatola, placca, serie lusso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	11,29
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	6,18
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,75
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	1,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	59,52
	Spese generali del 15% su 14,71 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,91 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,07	59,52
	Costo materiali fc				3,64	19,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,90	20,95

B.62.04.0025.005	**RIMOZIONE-SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO, DAL QUADRO** **punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,29
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,93
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,00
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	3,64
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,99
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	24,56
	Spese generali del 15% su 17,81 Euro				2,67	4,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,48 Euro				2,05	3,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,02	62,43
				Costo materiali fc	9,63	16,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,09	20,95

B.62.04.0025.010	**RIMOZIONE-SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO, DAL QUADRO**					
	punto interrotto bipolare	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	14,51
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,23
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	39,10
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,56
Z.70.45.0010.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,51	3,51	4,58
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,50
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 36/60	h	0,60	26,57	15,94	20,78
Spese generali del 15% su 20,99 Euro				3,15	4,10
Utile dell'Impresa del 10% su 24,14 Euro				2,41	3,15
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	46,65	60,81
			Costo materiali fc	14,06	18,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,07	20,95

B.62.04.0025.015	**RIMOZIONE-SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO, DAL QUADRO** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,11
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,79
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,75
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	4,36
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	24,33
	Spese generali del 15% su 18,25 Euro				2,74	4,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,98 Euro				2,10	3,60
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,02	61,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	10,07	17,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,20	20,95

B.62.04.0025.020	**RIMOZIONE-SOSTITUZIONE PUNTI UTILIZZO, DAL QUADRO** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	14,16
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,96
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	43,14
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,55
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	3,55
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,46
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	19,16
	Spese generali del 15% su 19,38 Euro				2,91	3,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,29 Euro				2,23	2,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,59**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	47,98	61,05
Costo materiali fc	14,26	18,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,48	20,96

B.62.04.0030.005	**REVISIONE INT. MAGNETOTERMICI** **magn.term. diff. modulare fino a 100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	79,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,52	20,95

B.62.04.0030.010	**REVISIONE INT. MAGNETOTERMICI magn.term. diff. scatolato fino a 160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	79,05
	Spese generali del 15% su 19,93 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,92 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				19,93	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,28	20,95

B.62.04.0030.015	**REVISIONE INT. MAGNETOTERMICI magn.term. diff. scatolato fino a 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,57	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,04	20,95

B.62.04.0030.020	**REVISIONE INT. MAGNETOTERMICI magn.term. diff. scatolato fino a 800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	79,05
	Spese generali del 15% su 53,14 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,11 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,22**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				53,14	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,08	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0030.025	**REVISIONE INT. MAGNETOTERMICI** **magn.term. diff. scatolato fino a 1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	79,05
	Spese generali del 15% su 106,28 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,22 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,16	20,95

B.62.04.0035.005	**RIMOZIONE APP. DA QUADRO, PER RIUTILIZZO** **bipolare, <= 80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	79,03
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	20,95

B.62.04.0035.010	**RIMOZIONE APP. DA QUADRO, PER RIUTILIZZO** **tetrapolare, 100÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	79,05
	Spese generali del 15% su 19,93 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,92 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95

B.62.04.0035.015	**RIMOZIONE APP. DA QUADRO, PER RIUTILIZZO** **scatolato, 630÷800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,57	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,04	20,95

B.62.04.0040.005	**RIMOZIONE APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante ad incandescenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	79,02
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,94

B.62.04.0040.010	**RIMOZIONE APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante a fluorescenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	79,04
	Spese generali del 15% su 15,50 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,82 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,11	20,94

B.62.04.0040.015	**RIMOZIONE APPARECCHIATURA** **aparecchio illuminante di emergenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	79,02
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0040.020	**RIMOZIONE APPARECCHIATURA** **proiettore per esterno, h 3÷7 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	79,05
	Spese generali del 15% su 22,14 Euro				3,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,46 Euro				2,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,87	20,95

B.62.04.0040.025	**RIMOZIONE APPARECCHIATURA** **aspiratore**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	79,03
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	20,95

B.62.04.0045.005	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **apparecchio illuminante ad incandescenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95

B.62.04.0045.010	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **apparecchio illuminante a fluorescenza, singolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95

B.62.04.0045.015	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **apparecchio illuminante a fluorescenza, fila continua**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	79,03
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	20,95

B.62.04.0045.020	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **apparecchio illuminante di emergenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95

B.62.04.0045.025	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **proiettore per interno**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	79,02
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,01**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,94

B.62.04.0045.030	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **proiettore per esterno, h >3 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	79,04
	Spese generali del 15% su 17,71 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,37 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,69	20,95

B.62.04.0045.035	**POSA DI APPARECCHIATURA FORNITA DAL COMMITTENTE** **aspiratore**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	79,01
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95

B.62.04.0050.005	**REVISIONE DI APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante monolampada**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,04	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0050.010	**REVISIONE DI APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante con due o più lampade**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	26,57	33,21	79,04
	Spese generali del 15% su 33,21 Euro				4,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,20 Euro				3,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,21	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,80	20,95

B.62.04.0050.015	**REVISIONE DI APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante emergenza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	79,03
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	20,95

B.62.04.0050.020	**REVISIONE DI APPARECCHIATURA** **apparecchio illuminante per esterno**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	79,05
	Spese generali del 15% su 53,14 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,11 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,08	20,95

B.62.04.0105.005	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO** **armadio, IP40, dim. (1600x600x400) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	40,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 216,20 Euro				32,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 248,63 Euro				24,86	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**273,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**273,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				216,20	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,29	20,95

B.62.04.0105.010	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO armadio, IP40, dim. (2000x1000x600) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,48	164,88	40,20
	Spese generali del 15% su 324,30 Euro				48,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,95 Euro				37,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**410,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**410,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				324,30	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,94	20,95

B.62.04.0105.015	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO armadio componibile, IP40, dim. (400x600x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	40,19
	Spese generali del 15% su 108,10 Euro				16,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,32 Euro				12,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**136,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**136,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				108,10	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,65	20,95

B.62.04.0105.020	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO armadio componibile, IP40, dim. (1000x600x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	40,20
	Spese generali del 15% su 162,15 Euro				24,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,47 Euro				18,65	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**205,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**205,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				162,15	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,97	20,95

B.62.04.0105.025	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO centralino, 1x12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	40,19
	Spese generali del 15% su 54,05 Euro				8,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,16 Euro				6,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				54,05	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,32	20,95

B.62.04.0105.030	**RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO centralino, 2x12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	40,19
	Spese generali del 15% su 81,07 Euro				12,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,24 Euro				9,32	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**102,56**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				81,08	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,49	20,95

B.62.04.0110.005	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE quadro, IP55, dim. (1600x600x400) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	79,05
	Spese generali del 15% su 106,28 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,22 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,44**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,16	20,95
B.62.04.0110.010	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE quadro, IP55, dim. (2000x1000x600) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	79,05
	Spese generali del 15% su 159,42 Euro				23,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,33 Euro				18,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	159,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,25	20,95
B.62.04.0110.015	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE quadro, IP40, dim. (400x600x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	79,05
	Spese generali del 15% su 53,14 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,11 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,08	20,95
B.62.04.0110.020	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE quadro, IP40, dim. (1000x600x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,12	20,95
B.62.04.0110.025	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE centralino, 1x12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	79,05
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 30,56 Euro				3,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,61**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,61**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,57	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,04	20,95

B.62.04.0110.030	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE centralino, 2x12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	26,57	39,86	79,05
	Spese generali del 15% su 39,85 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,83 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				39,86	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,56	20,95

B.62.04.0110.035	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE impianto elettrico in cassetta principale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,57	66,43	79,05
	Spese generali del 15% su 66,43 Euro				9,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,39 Euro				7,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				66,43	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,60	20,95

B.62.04.0110.040	**REVISIONE QUADRO, CASSETTE ELETTRICHE impianto elettrico in cassetta derivazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,57	13,29	79,03
	Spese generali del 15% su 13,29 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,28 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,81**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,29	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,52	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0120.005	**REVISIONE DI IMPIANTO DI TERRA** **interno, per punto di connessione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,57	6,64	79,08
	Spese generali del 15% su 6,64 Euro				1,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,64 Euro				0,76	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,95
B.62.04.0120.010	**REVISIONE DI IMPIANTO DI TERRA** **esterno, per punto di ispezione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,75	h	0,75	26,57	19,93	79,05
	Spese generali del 15% su 19,93 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,92 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95
B.62.04.0130.005	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI** **linea, <=5 fili, <=75 m, <=6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	26,57	39,86	79,05
	Spese generali del 15% su 39,85 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,83 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,56	20,95
B.62.04.0130.010	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI** **linea , 2P+T, <=75 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,57	34,54	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 34,54 Euro				5,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,72 Euro				3,97	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,54	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,15	20,95

B.62.04.0130.015	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 3P+T, <=75 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	26,57	37,20	79,04
	Spese generali del 15% su 37,20 Euro				5,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,78 Euro				4,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**47,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				37,20	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,86	20,95

B.62.04.0130.020	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 4P+T, <=7 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,45	h	1,45	26,57	38,53	79,04
	Spese generali del 15% su 38,53 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,31 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**48,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				38,53	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,21	20,95

B.62.04.0130.025	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 3P+T, <=75 m, 25÷50 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,57	66,43	79,05
	Spese generali del 15% su 66,43 Euro				9,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,39 Euro				7,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				66,43	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,60	20,95
B.62.04.0130.030	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 2P+T, <=150 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**100,83**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				79,71	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,12	20,95
B.62.04.0130.035	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 3P+T , <=150 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,5	h	3,50	26,57	93,00	79,05
	Spese generali del 15% su 92,99 Euro				13,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,94 Euro				10,69	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**117,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**117,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				93,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,64	20,95
B.62.04.0130.040	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 4P+T, <=150 m, <=16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	79,05
	Spese generali del 15% su 106,28 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,22 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				106,28	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,16	20,95
B.62.04.0130.045	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI linea, 3P+T, <=150 m, 25÷50 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	26,57	132,85	79,05
	Spese generali del 15% su 132,85 Euro				19,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,78 Euro				15,28	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**168,06**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**168,06**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				132,85	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,21	20,95

B.62.04.0130.050	**REVISIONE E RIMOZIONE DI CAVI** **linea telefoni/dati, <=5 fili, <=150 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	26,57	19,93	79,05
	Spese generali del 15% su 19,93 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,92 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,93	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,28	20,95

B.62.04.0210.005	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **revisione di trasformatore, <=10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**100,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				79,71	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,12	20,95

B.62.04.0210.010	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **revisione di trasformatore, 12÷100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	79,05
	Spese generali del 15% su 106,28 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,22 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				106,28	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,16	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0210.015	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **revisione di trasformatore, 120÷400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	79,04
	Spese generali del 15% su 159,42 Euro				23,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,33 Euro				18,33	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	159,42	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,25	20,94

B.62.04.0210.020	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **controllo dielettrico olio trasformatore MT, prelievo e analisi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	26,57	212,56	79,05
	Spese generali del 15% su 212,56 Euro				31,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,44 Euro				24,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**268,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	212,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,33	20,95

B.62.04.0210.025	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **rimozione e trasporto a deposito di trasformatore, <=10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,12	20,95

B.62.04.0210.030	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI** **rimozione e trasporto a deposito di trasformatore, 12÷100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	79,05
	Spese generali del 15% su 106,28 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,22 Euro				12,22	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				106,28	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,16	20,95

B.62.04.0210.035	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI rimozione e trasporto a deposito di trasformatore, 120÷400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	79,04
	Spese generali del 15% su 159,42 Euro				23,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,33 Euro				18,33	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**201,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				159,42	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,25	20,94

B.62.04.0210.040	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI rimozione e trasporto a demolizione di trasformatore, <=10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	26,57	212,56	79,05
	Spese generali del 15% su 212,56 Euro				31,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,44 Euro				24,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**268,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**268,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				212,56	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,33	20,95

B.62.04.0210.045	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI rimozione e trasporto a demolizione di trasformatore, 12÷100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	26,57	239,13	79,05
	Spese generali del 15% su 239,13 Euro				35,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,00 Euro				27,50	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**302,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**302,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				239,13	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,37	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.04.0210.050	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI rimozione e trasporto a demolizione di trasformatore, 120÷400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	26,57	265,70	79,05
	Spese generali del 15% su 265,70 Euro				39,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,56 Euro				30,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**336,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	265,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,41	20,95

B.62.04.0210.055	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI scollegamento e allacciamento bt, di trasformatore, <=10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,12	20,95

B.62.04.0210.060	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI scollegamento e allacciamento MT, di trasformatore, <=100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	40,19
	Spese generali del 15% su 108,10 Euro				16,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,32 Euro				12,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**136,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,65	20,95

B.62.04.0210.065	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI scollegamento o allacciamento MT, di trasformatore, 120÷400 kVA**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	40,19
	Spese generali del 15% su 216,20 Euro				32,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,63 Euro				24,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,29	20,95

B.62.04.0210.070	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI commutazione di tensione MT e bt, su trasformatore, <=100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	79,05
	Spese generali del 15% su 53,14 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,11 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,08	20,95

B.62.04.0210.075	**REVISIONE E RIMOZIONE TRASFORMATORI commutazione di tensione MT e bt, su trasformatore, 120÷400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	79,05
	Spese generali del 15% su 79,71 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,67 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,12	20,95

B.62.04.0220.005	**RIMOZIONE DI CABINA ELETTRICA completa, <=400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	26,57	318,84	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	27,48	329,76	40,19
	Spese generali del 15% su 648,60 Euro				97,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 745,89 Euro				74,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**820,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**820,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	648,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,88	20,95

B.62.04.0230.005	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per ventilconvettori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	40,19
	Spese generali del 15% su 54,05 Euro				8,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,16 Euro				6,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,05	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,32	20,95

B.62.04.0230.010	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per aspiratori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	26,57	33,21	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	40,19
	Spese generali del 15% su 67,56 Euro				10,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,70 Euro				7,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,90	20,95

B.62.04.0230.015	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per pompe**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	40,19
	Spese generali del 15% su 54,05 Euro				8,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,16 Euro				6,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,05	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,32	20,95

B.62.04.0230.020	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per motori da officina**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	26,57	33,21	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	40,19
	Spese generali del 15% su 67,56 Euro				10,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,70 Euro				7,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,90	20,95

B.62.04.0230.025	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per motori da cucina**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	40,19
	Spese generali del 15% su 40,54 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,62 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,74	20,95

B.62.04.0230.030	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V** **per motori da laboratorio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,57	13,29	38,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	40,19
	Spese generali del 15% su 27,03 Euro				4,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,08 Euro				3,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,16	20,95

B.62.04.0230.035	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V per ascensori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	26,57	212,56	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	40,19
	Spese generali del 15% su 432,40 Euro				64,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 497,26 Euro				49,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**547,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**547,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	432,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,59	20,95

B.62.04.0230.040	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V per quadro di controllo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	40,19
	Spese generali del 15% su 216,20 Euro				32,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,63 Euro				24,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,29	20,95

B.62.04.0230.045	**CAMBIO TENSIONE DA 220 V A 380 V per quadro di zona**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	38,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	40,19
Spese generali del 15% su 108,10 Euro				16,22	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 124,32 Euro				12,43	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**136,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**136,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				108,10	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,65	20,95

B.62.06.0010.005	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,13	0,13	7,03
Z.70.06.0325.005	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,04		0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	71,81
	Spese generali del 15% su 1,46 Euro				0,22	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,68 Euro				0,17	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,85**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	71,84
	Costo materiali fc				0,13	7,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,39	20,92

B.62.06.0010.010	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,18	0,18	8,00
Z.70.06.0325.010	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,70	0,05	2,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	68,89
	Spese generali del 15% su 1,78 Euro				0,27	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,04 Euro				0,20	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,55	68,89
	Costo materiali fc				0,23	10,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,47	20,93
B.62.06.0010.015	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,27	0,27	10,19
Z.70.06.0325.015	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,85	0,06	2,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	66,84
	Spese generali del 15% su 2,10 Euro				0,32	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,41 Euro				0,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,77	66,83
	Costo materiali fc				0,33	12,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,56	20,98
B.62.06.0010.020	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,41	0,41	13,44
Z.70.06.0325.020	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,12	0,01	0,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	65,34
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,99	65,34
	Costo materiali fc				0,42	13,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,64	20,95
B.62.06.0010.025	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	15,67
Z.70.06.0325.025	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,18	0,01	0,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	63,08
	Spese generali del 15% su 2,77 Euro				0,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,19 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	63,08
				Costo materiali fc	0,56	16,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,94

B.62.06.0010.030	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,79	0,79	19,22
Z.70.06.0325.030	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,30	0,02	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,5/60	h	0,09	26,57	2,44	59,26
	Spese generali del 15% su 3,25 Euro				0,49	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,73 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	59,27
				Costo materiali fc	0,81	19,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,86	20,92

B.62.06.0010.035	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,13	1,13	22,11
Z.70.06.0325.035	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,45	0,03	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,5/60	h	0,11	26,57	2,88	56,33
	Spese generali del 15% su 4,04 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,64 Euro				0,46	9,08
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,11**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,88	56,32
			Costo materiali fc	1,16	22,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,07	20,94

B.62.06.0010.040	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE sovrapprezzo tirafilo (conf.25÷100 m)**	**km**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.040	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE sovrapprezzo tirafilo (Costo materiali fc)	m	1.000,00	0,02	20,00	79,05
	Spese generali del 15% su 20,00 Euro				3,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,00 Euro				2,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/km)	**25,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,30	20,95

B.62.06.0020.010	**TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0020.010	TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,45	0,45	17,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	61,26
	Spese generali del 15% su 2,00 Euro				0,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,30 Euro				0,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	61,26
				Costo materiali fc	0,45	17,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,53	20,95

B.62.06.0020.015	**TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0020.015	TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,62	0,62	20,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	58,46
	Spese generali del 15% su 2,39 Euro				0,36	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,75 Euro				0,28	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,77	58,45
Costo materiali fc				0,62	20,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,63	20,92

B.62.06.0020.020	**TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0020.020	TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,98	0,98	26,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	53,00
	Spese generali del 15% su 2,97 Euro				0,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,42 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,76**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,99	53,01
	Costo materiali fc				0,98	26,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,79	20,96

B.62.06.0020.025	**TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0020.025	TUBO CORRUGATO COESTRUSO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,39	1,39	32,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	46,56
	Spese generali del 15% su 3,38 Euro				0,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,89 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,99	46,57
	Costo materiali fc				1,39	32,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,90	20,93

B.62.06.0050.005	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,15	0,15	8,02
Z.70.06.0325.005	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,04		0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	71,04
	Spese generali del 15% su 1,48 Euro				0,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,70 Euro				0,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	71,07
				Costo materiali fc	0,15	8,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,39	20,96

B.62.06.0050.010	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **Ø 20 mm (conf.100 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf. 100 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,23	0,23	9,96
Z.70.06.0325.010	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,70	0,05	2,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	67,10
	Spese generali del 15% su 1,83 Euro				0,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,10 Euro				0,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	67,10
				Costo materiali fc	0,28	11,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,95

B.62.06.0050.015	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,35	0,35	12,68
Z.70.06.0325.015	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,85	0,06	2,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	64,18
	Spese generali del 15% su 2,18 Euro				0,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,51 Euro				0,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	64,17
				Costo materiali fc	0,41	14,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	20,94

B.62.06.0050.020	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	17,03
Z.70.06.0325.020	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,12	0,01	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	61,70
	Spese generali del 15% su 2,55 Euro				0,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,93 Euro				0,29	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	61,70
				Costo materiali fc	0,56	17,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,93

B.62.06.0050.022	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **Ø 40 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.021	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,72	0,72	20,87
Z.70.06.0325.025	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,18	0,01	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	57,76
	Spese generali del 15% su 2,73 Euro				0,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,13 Euro				0,31	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	57,77
				Costo materiali fc	0,73	21,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,72	20,93

B.62.06.0050.023	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **Ø 50 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.022	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf. 25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,02	1,02	26,63
Z.70.06.0325.025	GIUNTO PER TUBO IN PVC, PIEGHEVOLE Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,18	0,01	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	52,03
	Spese generali del 15% su 3,03 Euro				0,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,48 Euro				0,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	52,04
				Costo materiali fc	1,03	26,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,80	20,94

B.62.06.0050.025	**TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE** **sovrapprezzo tirafilo (conf.25÷100 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0050.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENENTE AUTOESTINGUENTE sovrapprezzo tirafilo (Costo materiali fc)	m	1,00	0,05	0,05	83,33
	Spese generali del 15% su 0,05 Euro				0,01	13,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,06 Euro				0,01	10,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,05	83,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,01	23,33

B.62.06.0110.001	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 10 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.001	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 10 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,44	0,44	8,07
Z.70.06.0380.005	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,32	0,32	5,87
Z.70.06.0400.005	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	8,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	56,88
	Spese generali del 15% su 4,31 Euro				0,65	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,96 Euro				0,50	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	56,88
				Costo materiali fc	1,21	22,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,14	20,97

B.62.06.0110.002	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 12 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.002	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 12 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,46	0,46	8,39
Z.70.06.0380.005	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,32	0,32	5,84
Z.70.06.0400.005	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	8,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	56,57
	Spese generali del 15% su 4,33 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,98 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	56,57
				Costo materiali fc	1,23	22,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,15	20,95

B.62.06.0110.003	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 14 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.003	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 14 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,49	0,49	8,88
Z.70.06.0380.005	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,32	0,32	5,80
Z.70.06.0400.005	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	8,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	56,16
	Spese generali del 15% su 4,36 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,01 Euro				0,50	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	56,16
				Costo materiali fc	1,26	22,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,16	20,92

B.62.06.0110.005	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 16 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.005	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 16 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	9,84
Z.70.06.0380.005	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,32	0,32	5,72
Z.70.06.0400.005	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	8,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	55,45
	Spese generali del 15% su 4,42 Euro				0,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,08 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	55,46
				Costo materiali fc	1,32	23,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,95

B.62.06.0110.010	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 20 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.010	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 20 mm (conf.50 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,66	0,66	10,26
Z.70.06.0380.010	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 20 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,40	0,40	6,22
Z.70.06.0400.010	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 20 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,48	0,48	7,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	55,10
Spese generali del 15% su 5,08 Euro				0,76	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 5,85 Euro				0,59	9,10
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,43**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,43**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	55,10
			Costo materiali fc	1,54	23,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	20,95

B.62.06.0110.015	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.015	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 25 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	10,47
Z.70.06.0380.015	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 25 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,48	0,48	6,20
Z.70.06.0400.020	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,84	0,84	10,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	51,49
	Spese generali del 15% su 6,11 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,03 Euro				0,70	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	51,50
				Costo materiali fc	2,13	27,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,93

B.62.06.0110.020	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.020	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 32 mm (conf.25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,17	1,17	12,45
Z.70.06.0380.020	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,55	0,55	5,85
Z.70.06.0400.020	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,84	0,84	8,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	51,82
	Spese generali del 15% su 7,43 Euro				1,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,55 Euro				0,86	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,87	51,82
			Costo materiali fc	2,56	27,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,97	20,96

B.62.06.0110.022	**GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g, Ø 40 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0110.022	GUAINA SPIRALATA FLESSIBILE IN PVC n/g Ø 40 mm (conf. 30 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,58	1,58	22,90
Z.70.06.0380.005	RACCORDO GUAINA-TUBO PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,32	0,32	4,64
Z.70.06.0400.005	RACCORDO GUAINA-SCATOLA PER GUAINA IN PVC Ø 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	6,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	44,93
	Spese generali del 15% su 5,45 Euro				0,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,27 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	44,93
				Costo materiali fc	2,35	34,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,45	20,94

B.62.06.0120.005	**GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 16 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0120.005	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 16 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,23	1,23	18,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	60,39
	Spese generali del 15% su 5,21 Euro				0,78	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,00 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	60,39
				Costo materiali fc	1,23	18,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,94

B.62.06.0120.010	**GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 20 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0120.010	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 20 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,81	1,81	22,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	56,13
	Spese generali del 15% su 6,24 Euro				0,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,17 Euro				0,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	56,12
				Costo materiali fc	1,81	22,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,65	20,95

B.62.06.0120.015	**GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO** **Ø 25 mm (conf.50 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0120.015	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 25 mm (conf.50 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,26	2,26	25,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	54,00
	Spese generali del 15% su 7,13 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,20 Euro				0,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	54,00
				Costo materiali fc	2,26	25,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,95

B.62.06.0120.020	**GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO** **Ø 32 mm (conf.25 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0120.020	GUAINA FLESSIBILE IN ACCIAIO Ø 32 mm (conf.25 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,41	4,41	35,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	43,20
	Spese generali del 15% su 9,73 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,18 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	43,20
				Costo materiali fc	4,41	35,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,58	20,95
B.62.06.0220.005	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 16 mm (conf.34x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.005	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 16 mm (conf.34x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,30	0,30	5,86
Z.70.06.0330.005	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,06	0,02	0,39
Z.70.06.0335.005	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,12	0,05	0,94
Z.70.06.0345.005	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,55	0,11	2,15
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	69,19
	Spese generali del 15% su 4,05 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,65 Euro				0,47	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,12**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,54	69,20
	Costo materiali fc				0,50	9,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,07	20,94

B.62.06.0220.010	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 20 mm (conf.34x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.010	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 20 mm (conf.34x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,43	0,43	7,28
Z.70.06.0330.010	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,09	0,03	0,51
Z.70.06.0335.010	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,18	0,07	1,22
Z.70.06.0345.010	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,62	0,12	2,10
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	67,44
	Spese generali del 15% su 4,67 Euro				0,70	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,37 Euro				0,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	67,45
				Costo materiali fc	0,68	11,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,24	20,93

B.62.06.0220.015	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,60	0,60	8,76
Z.70.06.0330.015	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,15	0,05	0,73
Z.70.06.0335.015	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,28	0,11	1,64
Z.70.06.0345.015	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,99	0,20	2,89
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	64,65
	Spese generali del 15% su 5,41 Euro				0,81	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,23 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	64,64
				Costo materiali fc	0,99	14,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,44	20,95

B.62.06.0220.020	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.15x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.020	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 32 mm (conf.15x3 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,87	0,87	10,26
Z.70.06.0330.020	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,18	0,06	0,71
Z.70.06.0335.020	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,58	0,23	2,74
Z.70.06.0345.020	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,02	0,20	2,41
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	62,67
	Spese generali del 15% su 6,71 Euro				1,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,71 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	62,67
				Costo materiali fc	1,39	16,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,78	20,96

B.62.06.0220.025	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.025	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,19	1,19	11,02
Z.70.06.0330.025	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,28	0,09	0,86
Z.70.06.0335.025	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,79	0,32	2,93
Z.70.06.0345.025	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,33	0,27	2,46
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	61,50
	Spese generali del 15% su 8,53 Euro				1,28	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 9,81 Euro				0,98	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	61,51
Costo materiali fc				1,89	17,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,26	20,94

B.62.06.0220.030	**TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)** **Ø 50 mm (conf.5x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0220.030	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE (IP55) Ø 50 mm (conf.5x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,78	1,78	13,68
Z.70.06.0330.030	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,45	0,15	1,15
Z.70.06.0335.030	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	1,20	0,48	3,69
Z.70.06.0345.030	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,61	0,32	2,48
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	57,86
	Spese generali del 15% su 10,29 Euro				1,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,83 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,53	57,86
	Costo materiali fc				2,76	21,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,73	20,95

B.62.06.0230.005	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55)** **Ø 16 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0225.005	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 16 mm (conf.20x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,35	0,35	6,76
Z.70.06.0330.005	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,06	0,02	0,39
Z.70.06.0335.005	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,12	0,05	0,93
Z.70.06.0345.005	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,55	0,11	2,12
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	68,39
	Spese generali del 15% su 4,10 Euro				0,62	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,71 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	68,40
				Costo materiali fc	0,55	10,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,09	20,97

B.62.06.0230.010	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 20 mm (conf.20x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0225.010	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 20 mm (conf.20x3 m)					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,49	0,49	8,19
Z.70.06.0330.010	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,09	0,03	0,50
Z.70.06.0335.010	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,18	0,07	1,20
Z.70.06.0345.010	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,62	0,12	2,07
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	66,65
	Spese generali del 15% su 4,73 Euro				0,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,44 Euro				0,54	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	66,66

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,74	12,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,95

B.62.06.0230.015	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55)** **Ø 25 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0225.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,68	0,68	9,78
Z.70.06.0330.015	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,15	0,05	0,72
Z.70.06.0335.015	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,28	0,11	1,61
Z.70.06.0345.015	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,99	0,20	2,85
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	63,72
	Spese generali del 15% su 5,49 Euro				0,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,32 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4,43	63,71
Costo materiali fc	1,07	15,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	20,95

B.62.06.0230.020	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55)** **Ø 32 mm (conf.13x3 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0225.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,98	0,98	11,37
Z.70.06.0330.020	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,18	0,06	0,70
Z.70.06.0335.020	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,58	0,23	2,69
Z.70.06.0345.020	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,02	0,20	2,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	61,65
	Spese generali del 15% su 6,81 Euro				1,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,84 Euro				0,78	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	61,65
				Costo materiali fc	1,50	17,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,81	20,95

B.62.06.0230.025	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55)** **Ø 40 mm (conf.12x3 m)** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.06.0225.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	12,35
Z.70.06.0330.025	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,28	0,09	0,85
Z.70.06.0335.025	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,79	0,32	2,87
Z.70.06.0345.025	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,33	0,27	2,42
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	60,33
	Spese generali del 15% su 8,71 Euro				1,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,01 Euro				1,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	60,34
				Costo materiali fc	2,06	18,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,31	20,95

B.62.06.0230.030	**TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55)** **Ø 50 mm (conf.10x3 m)**	**m**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0225.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP65 Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,07	2,07	15,47
Z.70.06.0330.030	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,45	0,15	1,12
Z.70.06.0335.030	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	1,20	0,48	3,59
Z.70.06.0345.030	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,61	0,32	2,41
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	56,26
	Spese generali del 15% su 10,57 Euro				1,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,16 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	56,26
				Costo materiali fc	3,05	22,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.06.0240.005	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 16 mm (conf.20x3 m) sp. 2.5 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.005	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 16 mm (conf.20x3 m) sp 2.5 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	6,67
Z.70.06.0330.005	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,06	0,02	0,24
Z.70.06.0335.005	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,12	0,05	0,58
Z.70.06.0345.005	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,55	0,11	1,33
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	69,86
Spese generali del 15% su 6,51 Euro				0,98	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7,49 Euro				0,75	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,76	69,87
Costo materiali fc				0,75	9,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,73	20,95

B.62.06.0240.010	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 20 mm (conf.20x3 m) sp. 2.6 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.010	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 20 mm (conf.20x3 m) sp 2.6 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,72	0,72	7,94
Z.70.06.0330.010	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,09	0,03	0,33
Z.70.06.0335.010	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,18	0,07	0,79
Z.70.06.0345.010	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,62	0,12	1,37
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	68,35
	Spese generali del 15% su 7,17 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,25 Euro				0,83	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,20	68,36
	Costo materiali fc				0,97	10,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,90	20,96

B.62.06.0240.015	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 25 mm (conf.15x3 m) sp. 2.8 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 25 mm (conf.15x3 m) sp 2.8 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,97	0,97	9,08
Z.70.06.0330.015	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,15	0,05	0,47
Z.70.06.0335.015	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,28	0,11	1,05
Z.70.06.0345.015	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 25 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,99	0,20	1,85
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	66,34
	Spese generali del 15% su 8,44 Euro				1,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,71 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	66,34
				Costo materiali fc	1,36	12,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,24	20,95

B.62.06.0240.020	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 32 mm (conf.10x3 m) sp. 3.1 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 32 mm (conf.10x3 m) sp 3.1 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,44	1,44	11,46
Z.70.06.0330.020	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,18	0,06	0,48
Z.70.06.0335.020	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,58	0,23	1,85
Z.70.06.0345.020	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 32 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,02	0,20	1,62
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	63,41
	Spese generali del 15% su 9,93 Euro				1,49	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,42 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,57**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,97	63,41
			Costo materiali fc	1,96	15,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,63	20,94

B.62.06.0240.025	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 40 mm (conf.10x3 m) sp. 3.3 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 40 mm (conf.10x3 m) sp 3.3 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,95	1,95	12,01
Z.70.06.0330.025	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,28	0,09	0,57
Z.70.06.0335.025	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,79	0,32	1,95
Z.70.06.0345.025	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,33	0,27	1,64
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	62,72
	Spese generali del 15% su 12,83 Euro				1,93	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,76 Euro				1,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	62,72
				Costo materiali fc	2,65	16,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,40	20,94

B.62.06.0240.030	**TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 50 mm (conf.5x3 m) sp. 3.6 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO FILETTATO, MOLTO PESANTE, IP65 Ø 50 mm (conf.5x3 m) sp 3.6 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,63	2,63	14,16
Z.70.06.0330.030	MANICOTTO DI GIUNZIONE, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,45	0,15	0,81
Z.70.06.0335.030	CURVA A RAGGIO STRETTO, IP40, PER TUBO IN PVC, RIGIDO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	1,20	0,48	2,58
Z.70.06.0345.030	RACCORDO RAPIDO TUBO-SCATOLA, IP65, PER TUBO IN PVC, RIGIDO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	1,61	0,32	1,73
Z.70.03.0020.065	MATERIALE VARIO viti e tasselli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/200	100pz.	0,01	5,24	0,03	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	59,62
	Spese generali del 15% su 14,68 Euro				2,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,88 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	59,62
				Costo materiali fc	3,61	19,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,89	20,95

B.62.06.0310.005	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 16 mm - sp. 1.5 mm, imbocco 12.5 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.06.0310.005	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 16 mm - sp 1.5 mm, imbocco 12.5 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,55	2,55	26,05
Z.70.06.0311.001	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	0,99	0,08	0,84
Z.70.06.0312.001	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	0,99	0,08	0,84
Z.70.06.0314.005	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	0,95	0,16	1,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	49,76
	Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	49,75
				Costo materiali fc	2,87	29,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,05	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0310.010	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74**					
	Ø 20 mm - sp. 1.5 mm, imbocco 15 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.010	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 20 mm - sp 1.5 mm, imbocco 15 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,72	2,72	25,64
Z.70.06.0311.002	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,16	0,10	0,91
Z.70.06.0312.002	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,12	0,09	0,88
Z.70.06.0314.010	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	0,99	0,17	1,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	50,08
	Spese generali del 15% su 8,39 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,65 Euro				0,97	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	50,08
				Costo materiali fc	3,08	28,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,22	20,95

B.62.06.0310.015	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74**					
	Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	28,80
Z.70.06.0311.003	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,99	0,17	1,24
Z.70.06.0312.003	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,99	0,17	1,24
Z.70.06.0314.015	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,12	0,19	1,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	46,37

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 10,57 Euro				1,59	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 12,15 Euro				1,22	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,37**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,37**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,20	46,37
Costo materiali fc				4,37	32,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,80	20,94

B.62.06.0310.020	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,12	5,12	31,68
Z.70.06.0311.004	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	2,12	0,18	1,09
Z.70.06.0312.004	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	2,25	0,19	1,16
Z.70.06.0314.020	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,22	0,20	1,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	43,84
	Spese generali del 15% su 12,77 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,69 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,09	43,84
	Costo materiali fc				5,69	35,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,39	20,95

B.62.06.0310.025	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,05	6,05	32,27
Z.70.06.0311.005	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	3,05	0,25	1,36
Z.70.06.0312.005	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FILETTATO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	3,85	0,32	1,71
Z.70.06.0314.025	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,34	0,22	1,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	42,51
	Spese generali del 15% su 14,82 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,04 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	42,51
				Costo materiali fc	6,85	36,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,93	20,94

B.62.06.0310.030	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp 1.8 mm, imbocco 22 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,55	8,55	37,05
Z.70.06.0311.006	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	4,88	0,41	1,76
Z.70.06.0312.006	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	4,25	0,35	1,53
Z.70.06.0314.030	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	3,12	0,52	2,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	36,46
	Spese generali del 15% su 18,25 Euro				2,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,98 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	36,46
				Costo materiali fc	9,83	42,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,84	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0310.035	**TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp 1.9 mm, imbocco 25 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	39,24
Z.70.06.0311.007	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	6,98	0,58	2,08
Z.70.06.0312.007	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	6,99	0,58	2,08
Z.70.06.0314.035	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	4,05	0,68	2,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	33,24
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	33,24
				Costo materiali fc	12,82	45,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,86	20,95

B.62.06.0320.005	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 16 mm - sp. 1.5 mm, imbocco 12.5 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.005	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 16 mm - sp 1.5 mm, imbocco 12.5 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,55	2,55	26,05
Z.70.06.0311.001	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	0,99	0,08	0,84
Z.70.06.0312.001	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	0,99	0,08	0,84
Z.70.06.0314.005	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 16 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	0,95	0,16	1,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	49,76

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	49,75
Costo materiali fc				2,87	29,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,05	20,95

B.62.06.0320.010	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 20 mm - sp. 1.5 mm, imbocco 15 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.010	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 20 mm - sp 1.5 mm, imbocco 15 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,72	2,72	25,64
Z.70.06.0311.002	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,16	0,10	0,91
Z.70.06.0312.002	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,12	0,09	0,88
Z.70.06.0314.010	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	0,99	0,17	1,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	50,08
	Spese generali del 15% su 8,39 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,65 Euro				0,97	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,31	50,08
	Costo materiali fc				3,08	28,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,22	20,95

B.62.06.0320.015	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	28,80
Z.70.06.0311.003	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,99	0,17	1,24
Z.70.06.0312.003	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FILETTATO Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	1,99	0,17	1,24
Z.70.06.0314.015	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,12	0,19	1,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	46,37
	Spese generali del 15% su 10,57 Euro				1,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,15 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	46,37
				Costo materiali fc	4,37	32,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.06.0320.020	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,12	5,12	31,68
Z.70.06.0311.004	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	2,12	0,18	1,09
Z.70.06.0312.004	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	2,25	0,19	1,16
Z.70.06.0314.020	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 32 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,22	0,20	1,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	43,84
	Spese generali del 15% su 12,77 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,69 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	43,84
				Costo materiali fc	5,69	35,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,39	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0320.025	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp 1.6 mm, imbocco 19 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,05	6,05	32,27
Z.70.06.0311.005	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	3,05	0,25	1,36
Z.70.06.0312.005	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	3,85	0,32	1,71
Z.70.06.0314.025	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 40 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	1,34	0,22	1,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	42,51
	Spese generali del 15% su 14,82 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,04 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	42,51
				Costo materiali fc	6,85	36,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,93	20,94

B.62.06.0320.030	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp 1.8 mm, imbocco 22 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,55	8,55	37,05
Z.70.06.0311.006	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	4,88	0,41	1,76
Z.70.06.0312.006	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	4,25	0,35	1,53
Z.70.06.0314.030	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	3,12	0,52	2,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	36,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 18,25 Euro				2,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,98 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	36,46
				Costo materiali fc	9,83	42,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,84	20,95

B.62.06.0320.035	**TUBO IN ACCIAIO SMALTATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74** **Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp 1.9 mm, imbocco 25 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	39,24
Z.70.06.0311.007	GIUNTO MASCHIO, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	6,98	0,58	2,08
Z.70.06.0312.007	GIUNTO FEMMINA, IP67, PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	6,99	0,58	2,08
Z.70.06.0314.035	GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO - SCATOLA Ø 63 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/6	cad.	0,17	4,05	0,68	2,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	33,24
	Spese generali del 15% su 22,12 Euro				3,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,44 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	33,24
				Costo materiali fc	12,82	45,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,86	20,95

B.62.09.0010.005	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (15x17) mm (conf.40x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.005	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (15x17) mm, (conf.40x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,02	1,02	7,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	38,85
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,50
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,50
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,25
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	15,27
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,53
Z.70.07.0035.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	2,19
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	12,95
	Spese generali del 15% su 10,81 Euro				1,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,44 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	51,79
				Costo materiali fc	3,73	27,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,87	20,95

B.62.09.0010.010	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x30) mm (conf.54x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.010	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x30) mm, (conf.54x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	9,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	37,24
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,48
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,48
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,24
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,50
Z.70.07.0072.010	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	15,50
Z.70.07.0035.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	2,10
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	12,41
	Spese generali del 15% su 11,28 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,97 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	49,65
				Costo materiali fc	4,19	29,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,99	20,95

B.62.09.0010.015	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x30) mm (conf.38x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.015	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x30) mm, (conf.38x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,95	1,95	10,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	37,30
Z.70.07.0045.010	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,93	0,19	1,08
Z.70.07.0040.010	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,13
Z.70.07.0050.010	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,95	0,10	0,55
Z.70.07.0055.010	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,68	0,17	0,94
Z.70.07.0072.015	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (40x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,85	2,23	12,51
Z.70.07.0035.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 40 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	1,68
Z.70.07.0060.010	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,84	0,04	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	12,43
	Spese generali del 15% su 14,08 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,19 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	49,73
				Costo materiali fc	5,22	29,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,73	20,95

B.62.09.0010.020	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x30) mm (conf.28x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.020	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x30) mm, (conf.28x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,94	2,94	14,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	35,43
Z.70.07.0045.015	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,01
Z.70.07.0040.015	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,39	0,24	1,20
Z.70.07.0050.015	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,21	0,11	0,55
Z.70.07.0055.015	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,91	0,19	0,96
Z.70.07.0072.020	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	11,06
Z.70.07.0035.010	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	2,55
Z.70.07.0060.015	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,94	0,05	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	0,04	0,06	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	11,07
	Spese generali del 15% su 15,81 Euro				2,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,18 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	46,50
				Costo materiali fc	6,51	32,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,19	20,95

B.62.09.0010.025	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x40) mm (conf.60x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.025	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (25x40) mm, (conf.60x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,44	1,44	11,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	34,90
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,54
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,54
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,27
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,57
Z.70.07.0072.010	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	17,43
Z.70.07.0035.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	2,36
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,27
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	10,47
	Spese generali del 15% su 10,03 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,54 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	45,37
				Costo materiali fc	4,27	33,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,95

B.62.09.0010.030	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x40) mm (conf.34x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.030	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (40x40) mm, (conf.34x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,13	2,13	12,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	38,00
Z.70.07.0040.010	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,15
Z.70.07.0045.010	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,93	0,19	1,10
Z.70.07.0050.010	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,95	0,10	0,56
Z.70.07.0055.010	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,68	0,17	0,96
Z.70.07.0072.030	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	12,66
Z.70.07.0035.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	1,72
Z.70.07.0060.010	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,84	0,04	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	0,04	0,06	0,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	10,13
Spese generali del 15% su 13,82 Euro				2,07	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 15,89 Euro				1,59	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,41	48,14
			Costo materiali fc	5,41	30,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,66	20,95

B.62.09.0010.035	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm (conf.22x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.035	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm, (conf.22x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,42	3,42	15,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	35,71
Z.70.07.0040.015	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,39	0,24	1,07
Z.70.07.0045.015	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	0,90
Z.70.07.0050.015	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,21	0,11	0,50
Z.70.07.0055.015	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,91	0,19	0,86
Z.70.07.0072.035	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	9,91
Z.70.07.0035.010	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	2,28
Z.70.07.0060.015	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,94	0,05	0,21
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	11,90
	Spese generali del 15% su 17,64 Euro				2,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,29 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,32**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,63	47,62
			Costo materiali fc	7,01	31,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,68	20,95

B.62.09.0010.040	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (80x40) mm (conf.16x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.040	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x40) mm, (conf.16x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,86	4,86	19,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	35,70
Z.70.07.0040.020	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,45	0,25	0,99
Z.70.07.0045.020	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,29	0,23	0,92
Z.70.07.0050.020	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,29	0,11	0,46
Z.70.07.0055.020	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,02	0,20	0,81
Z.70.07.0072.040	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	8,92
Z.70.07.0035.015	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,52	0,52	2,10
Z.70.07.0060.020	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,09	0,05	0,22
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	0,04	0,10	0,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	8,92
	Spese generali del 15% su 19,61 Euro				2,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,55 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	44,62

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	8,54	34,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,20	20,95

B.62.09.0010.045	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (100x40) mm (conf.14x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.045	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm, (conf.14x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	5,52	5,52	20,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	33,43
Z.70.07.0040.025	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,66	0,27	1,00
Z.70.07.0045.025	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,37	0,24	0,89
Z.70.07.0050.025	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,94	0,15	0,55
Z.70.07.0055.025	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,68	0,27	1,01
Z.70.07.0072.045	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	8,35
Z.70.07.0035.020	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	2,23
Z.70.07.0060.025	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,30	0,07	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	10,03
	Spese generali del 15% su 20,94 Euro				3,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,08 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,49**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	11,51	43,47
Costo materiali fc	9,43	35,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95

B.62.09.0010.050	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (120x40) mm (conf.10x2 m)**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.050	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm, (conf.10x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	6,99	6,99	23,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	32,33
Z.70.07.0040.030	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,94	0,29	0,98
Z.70.07.0045.030	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,45	0,25	0,81
Z.70.07.0050.030	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,28	0,16	0,54
Z.70.07.0055.030	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,74	0,27	0,91
Z.70.07.0072.050	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	7,34
Z.70.07.0035.025	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	2,26
Z.70.07.0060.030	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,45	0,07	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	10,29
	Spese generali del 15% su 23,81 Euro				3,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,39 Euro				2,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	42,62
				Costo materiali fc	10,97	36,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,31	20,95

B.62.09.0010.065	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm (conf.16x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.065	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm, (conf.16x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	20,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	31,97
Z.70.07.0040.035	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,53	0,25	1,22
Z.70.07.0045.035	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,32	0,23	1,12
Z.70.07.0050.035	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,49	0,12	0,60
Z.70.07.0055.035	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,17	0,22	1,04
Z.70.07.0072.065	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	10,77
Z.70.07.0035.010	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	2,45
Z.70.07.0060.035	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,01	0,05	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	cad.	1,20	0,04	0,05	0,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	8,52
	Spese generali del 15% su 16,43 Euro				2,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,89 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	40,49
				Costo materiali fc	8,01	38,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,35	20,95

B.62.09.0010.070	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm (conf.12x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.070	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm, (conf.12x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	6,61	6,61	25,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	31,27
Z.70.07.0040.040	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,86	0,29	1,12
Z.70.07.0045.040	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,56	0,26	1,00
Z.70.07.0050.040	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,76	0,14	0,54
Z.70.07.0055.040	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,43	0,24	0,95
Z.70.07.0072.070	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (80x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	8,78
Z.70.07.0035.015	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,52	0,52	2,04
Z.70.07.0060.040	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,20	0,06	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	0,04	0,06	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	6,95
	Spese generali del 15% su 20,15 Euro				3,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,18 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	38,22
				Costo materiali fc	10,41	40,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,34	20,95

B.62.09.0010.075	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm (conf.10x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.075	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm, (conf.10x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	8,38	8,38	27,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	29,31
Z.70.07.0040.045	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,90	0,29	0,96
Z.70.07.0045.045	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,68	0,27	0,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.07.0050.045	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,22	0,16	0,53
Z.70.07.0055.045	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,74	0,27	0,91
Z.70.07.0072.075	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	7,41
Z.70.07.0035.020	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	1,95
Z.70.07.0060.045	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,41	0,07	0,23
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	0,04	0,10	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	8,79
	Spese generali del 15% su 23,89 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,47 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	38,10
				Costo materiali fc	12,37	40,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

B.62.09.0010.080	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.080	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	9,69	9,69	30,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	27,57
Z.70.07.0040.050	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,15	0,32	0,98
Z.70.07.0045.050	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,98	0,30	0,93
Z.70.07.0050.050	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,48	0,17	0,54
Z.70.07.0055.050	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,03	0,30	0,94
Z.70.07.0072.080	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	6,97
Z.70.07.0035.025	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	2,12
Z.70.07.0060.050	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,60	0,08	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	0,04	0,10	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	8,27
	Spese generali del 15% su 25,39 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,20 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	35,85
				Costo materiali fc	13,88	43,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,73	20,95

B.62.09.0010.085	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.085	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	11,81	11,81	28,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	23,45
Z.70.07.0040.055	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,33	0,93	2,25
Z.70.07.0045.055	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	8,91	0,89	2,14
Z.70.07.0050.055	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,21	0,56	1,35
Z.70.07.0055.055	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	15,85	1,59	3,81
Z.70.07.0072.085	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (150x60) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	7,46
Z.70.07.0035.030	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,88	0,88	2,12
Z.70.07.0060.055	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,02	0,10	0,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,5	cad.	3,50	0,04	0,14	0,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	7,46
	Spese generali del 15% su 32,84 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,77 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	30,91
				Costo materiali fc	20,00	48,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	20,95

B.62.09.0010.090	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.090	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	15,89	15,89	32,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	22,38
Z.70.07.0040.060	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,77	0,98	1,97
Z.70.07.0045.060	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,19	0,92	1,86
Z.70.07.0050.060	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,79	0,59	1,19
Z.70.07.0055.060	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	16,69	1,67	3,37
Z.70.07.0072.090	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	6,26
Z.70.07.0035.040	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,13	1,13	2,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.07.0060.060	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,52	0,18	0,36
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	7,16
	Spese generali del 15% su 39,11 Euro				5,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,97 Euro				4,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,61	29,54
				Costo materiali fc	24,49	49,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,36	20,95

B.62.09.0010.115	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x80) mm (conf.8x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.115	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (100x80) mm, (conf.8x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	9,37	9,37	30,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	25,63
Z.70.07.0040.065	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,34	0,33	1,07
Z.70.07.0045.065	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,22	0,32	1,04
Z.70.07.0050.065	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,69	0,18	0,59
Z.70.07.0055.065	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,34	0,33	1,07
Z.70.07.0072.115	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	9,96
Z.70.07.0035.020	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	1,90
Z.70.07.0060.065	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,63	0,08	0,26
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	7,12
	Spese generali del 15% su 24,58 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,27 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	32,75
				Costo materiali fc	14,40	46,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,51	20,95

B.62.09.0010.120	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.120	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (120x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	11,04	11,04	32,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	24,68
Z.70.07.0040.070	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,66	0,37	1,07
Z.70.07.0045.070	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,59	0,36	1,05
Z.70.07.0050.070	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	4,06	0,20	0,60
Z.70.07.0055.070	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,70	0,37	1,09
Z.70.07.0072.120	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	9,09
Z.70.07.0035.025	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	1,99
Z.70.07.0060.070	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,02	0,10	0,30
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	0,04	0,10	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	6,50
Spese generali del 15% su 26,95 Euro				4,04	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,99 Euro				3,10	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,63	31,18
			Costo materiali fc	16,32	47,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,14	20,95

B.62.09.0010.125	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA** **dimensioni (150x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.125	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (150x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	13,37	13,37	32,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	21,32
Z.70.07.0040.075	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,56	0,96	2,30
Z.70.07.0045.075	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	8,99	0,90	2,16
Z.70.07.0050.075	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,98	0,60	1,44
Z.70.07.0055.075	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	16,86	1,69	4,06
Z.70.07.0072.125	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	7,46
Z.70.07.0035.030	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,88	0,88	2,12
Z.70.07.0060.075	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,26	0,16	0,39
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	5,33
	Spese generali del 15% su 32,84 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,77 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	26,65
			Costo materiali fc	21,77	52,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	20,95

B.62.09.0010.130	**CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm (conf.6x2 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0010.130	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x80) mm, (conf.6x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	35,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	19,67
Z.70.07.0040.080	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	10,00	1,00	2,02
Z.70.07.0045.080	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,54	0,95	1,93
Z.70.07.0050.080	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,02	0,65	1,31
Z.70.07.0055.080	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	17,88	1,79	3,61
Z.70.07.0072.130	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	6,26
Z.70.07.0035.040	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,13	1,13	2,28
Z.70.07.0060.080	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	4,17	0,21	0,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	5,36
	Spese generali del 15% su 39,15 Euro				5,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,02 Euro				4,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	25,03

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	26,75	54,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,38	20,95

B.62.09.0020.005	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA** **dimensioni (60x40) mm (conf.22x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.005	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x40) mm, (conf.22x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,88	3,88	21,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	28,93
Z.70.07.0040.015	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,39	0,24	1,30
Z.70.07.0045.015	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,09
Z.70.07.0050.015	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,21	0,11	0,60
Z.70.07.0055.015	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,91	0,19	1,04
Z.70.07.0072.035	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	12,04
Z.70.07.0035.010	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	2,78
Z.70.07.0060.015	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,94	0,05	0,26
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	9,64
	Spese generali del 15% su 14,52 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,70 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,37**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	7,09	38,57
Costo materiali fc	7,43	40,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,85	20,95

B.62.09.0020.010	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA** **dimensioni (80x40) mm (conf.16x2 m) sep.1**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.010	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x40) mm, (conf.16x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,54	5,54	26,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	27,27
Z.70.07.0040.020	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,45	0,25	1,16
Z.70.07.0045.020	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,29	0,23	1,08
Z.70.07.0050.020	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,29	0,11	0,54
Z.70.07.0055.020	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,02	0,20	0,96
Z.70.07.0072.040	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	10,48
Z.70.07.0035.015	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,52	0,52	2,46
Z.70.07.0060.020	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,09	0,05	0,26
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	8,39
	Spese generali del 15% su 16,69 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,19 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	35,66
				Costo materiali fc	9,16	43,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,42	20,95

B.62.09.0020.015	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm (conf.14x2 m) sep.2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.015	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x40) mm, (conf.14x2 m) scomp.2 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,41	6,41	27,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	26,92
Z.70.07.0040.025	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,66	0,27	1,16
Z.70.07.0045.025	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,37	0,24	1,03
Z.70.07.0050.025	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,94	0,15	0,64
Z.70.07.0055.025	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,68	0,27	1,16
Z.70.07.0072.045	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	9,61
Z.70.07.0035.020	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	2,56
Z.70.07.0060.025	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,30	0,07	0,28
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	7,69
	Spese generali del 15% su 18,21 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,94 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	34,61
				Costo materiali fc	10,24	44,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

B.62.09.0020.020	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm (conf.10x2 m) sep.3**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.020	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x40) mm, (conf.10x2 m) scomp.3 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,11	8,11	31,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	25,61
Z.70.07.0040.030	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,94	0,29	1,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.07.0045.030	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,45	0,25	0,94
Z.70.07.0050.030	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,28	0,16	0,63
Z.70.07.0055.030	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,74	0,27	1,06
Z.70.07.0072.050	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	8,53
Z.70.07.0035.025	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	2,62
Z.70.07.0060.030	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,45	0,07	0,28
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	6,83
	Spese generali del 15% su 20,51 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,58 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	32,44
				Costo materiali fc	12,09	46,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,43	20,95

B.62.09.0020.025	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm (conf.16x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.025	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (60x60) mm, (conf.16x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	2,00	4,96	9,92	35,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	23,87
Z.70.07.0040.035	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,53	0,25	0,91
Z.70.07.0045.035	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,32	0,23	0,83
Z.70.07.0050.035	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,49	0,12	0,45
Z.70.07.0055.035	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,17	0,22	0,78
Z.70.07.0072.065	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	8,04
Z.70.07.0035.010	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,51	0,51	1,83
Z.70.07.0060.035	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,01	0,05	0,18
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	6,36
	Spese generali del 15% su 22,00 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,30 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	30,23
				Costo materiali fc	13,59	48,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,83	20,95

B.62.09.0020.030	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm (conf.12x2 m) sep.1**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.030	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (80x60) mm, (conf.12x2 m) scomp.1 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,61	6,61	27,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	29,04
Z.70.07.0040.040	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,86	0,29	1,17
Z.70.07.0045.040	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,56	0,26	1,05
Z.70.07.0050.040	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,76	0,14	0,57
Z.70.07.0055.040	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,43	0,24	1,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.07.0072.070	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	9,17
Z.70.07.0035.015	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,52	0,52	2,13
Z.70.07.0060.040	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (80x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,20	0,06	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	7,26
	Spese generali del 15% su 19,29 Euro				2,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,18 Euro				2,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	36,30
				Costo materiali fc	10,43	42,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,11	20,95

B.62.09.0020.035	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm (conf.10x2 m) sep.2** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.07.0020.035	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (100x60) mm, (conf.10x2 m) scomp.2 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,38	8,38	29,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	27,93
Z.70.07.0040.045	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,90	0,29	1,02
Z.70.07.0045.045	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,68	0,27	0,94
Z.70.07.0050.045	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,22	0,16	0,56
Z.70.07.0055.045	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,74	0,27	0,96
Z.70.07.0072.075	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	7,84
Z.70.07.0035.020	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 100 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	2,07
Z.70.07.0060.045	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (100x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,41	0,07	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	0,04	0,10	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	7,76
	Spese generali del 15% su 22,56 Euro				3,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,94 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	35,69
				Costo materiali fc	12,37	43,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,98	20,95

B.62.09.0020.040	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm (conf.8x2 m) sep.3**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0020.040	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (120x60) mm, (conf.8x2 m) scomp.3 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,70	9,70	31,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	28,53
Z.70.07.0040.050	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,15	0,32	1,01
Z.70.07.0045.050	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,98	0,30	0,96
Z.70.07.0050.050	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	3,48	0,17	0,56
Z.70.07.0055.050	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	3,03	0,30	0,98
Z.70.07.0072.080	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,92	2,24	7,21
Z.70.07.0035.025	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	2,19
Z.70.07.0060.050	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (120x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,60	0,08	0,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	5,71
	Spese generali del 15% su 24,53 Euro				3,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,22 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	34,24
				Costo materiali fc	13,91	44,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,50	20,95

B.62.09.0020.045	**CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm (conf.8x2 m) sep.4** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.07.0020.045	CANALINA IN PVC, CON SEPARATORI, MARCHIATA dimensioni (150x60) mm, (conf.6x2 m) scomp.4 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,81	11,81	29,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	22,20
Z.70.07.0040.055	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,33	0,93	2,34
Z.70.07.0045.055	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	8,91	0,89	2,23
Z.70.07.0050.055	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,21	0,56	1,41
Z.70.07.0055.055	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	15,85	1,59	3,97
Z.70.07.0072.085	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	20,66	3,10	7,77
Z.70.07.0035.030	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER CANALINA IN PVC larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,88	0,88	2,21
Z.70.07.0060.055	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (150x60) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,02	0,10	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	6,66
Spese generali del 15% su 31,53 Euro				4,73	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 36,26 Euro				3,63	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,89**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,51	28,86
			Costo materiali fc	20,02	50,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,95

B.62.09.0030.006	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (22x10) mm, scomp.1**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.005	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (22x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,89	0,89	8,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	40,63
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,63
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,63
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,32
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,66
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	19,17
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	8,13
	Spese generali del 15% su 8,61 Euro				1,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,91 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,90**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	5,31	48,75
				Costo materiali fc	3,30	30,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,94
B.62.09.0030.007	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (25x17) mm, scomp.1**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.010	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (25x17) mm, (conf.60 m, m/g) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,27	1,27	11,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	38,91
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,61
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,61
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,30
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,63
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	18,36
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,30
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	7,78
	Spese generali del 15% su 8,99 Euro				1,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,34 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	46,70
				Costo materiali fc	3,68	32,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,38	20,94
B.62.09.0030.009	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (30x10) mm, scomp.1**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.013	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.1, dimensioni (30x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,21	1,21	10,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	39,19
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,61
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,61
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,31
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,64
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	18,49
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,31
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	7,84
	Spese generali del 15% su 8,93 Euro				1,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,27 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	47,03
				Costo materiali fc	3,62	32,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,37	20,95

B.62.09.0030.015	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (22x10) mm, scomp.2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.015	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (22x10) mm, (conf.6x16 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	0,91	0,91	8,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	40,55
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,63
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,63
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,32
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,66
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	19,13
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	8,11
	Spese generali del 15% su 8,63 Euro				1,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,93 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	48,66
				Costo materiali fc	3,32	30,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,29	20,95

B.62.09.0030.020	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (30x10) mm, scomp.2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.020	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (30x10) mm, (conf.40x2 m, b/m) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,39	1,39	12,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	38,41
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,60
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,60
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,30
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,62
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	18,12
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,30
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	7,68
	Spese generali del 15% su 9,11 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,48 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	46,09
				Costo materiali fc	3,80	32,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,95

B.62.09.0030.022	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (40x10) mm, scomp.2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.030	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (40x10) mm, (conf.6x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,99	1,99	16,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	36,03
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,56
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,56
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,28
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,59
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	17,00
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,28
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	7,21
	Spese generali del 15% su 9,71 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,17 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	43,24
				Costo materiali fc	4,40	35,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,57	20,94

B.62.09.0030.024	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (40x10) mm, scomp.2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.025	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.2, dimensioni (50x20) mm, (conf.4x12 m, b/m/be) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,39	3,39	24,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	31,50
Z.70.07.0040.005	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,49
Z.70.07.0045.005	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,69	0,07	0,49
Z.70.07.0050.005	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,25
Z.70.07.0055.005	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,72	0,07	0,51
Z.70.07.0072.005	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (15x17) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	13,93	2,09	14,86
Z.70.07.0060.005	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (25x30) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,69	0,03	0,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	6,30
Spese generali del 15% su 11,11 Euro				1,67	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 12,78 Euro				1,28	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	37,80
			Costo materiali fc	5,80	41,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,95

B.62.09.0030.035	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (50x20) mm, scomp.3**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.035	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.3, dimensioni (50x20) mm, (conf.4x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	3,99	3,99	21,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	35,24
Z.70.07.0040.010	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,07
Z.70.07.0045.010	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,93	0,19	1,02
Z.70.07.0050.010	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,95	0,10	0,52
Z.70.07.0055.010	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,68	0,17	0,89
Z.70.07.0072.015	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (40x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,85	2,23	11,82
Z.70.07.0060.010	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (40x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,84	0,04	0,22
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,04	0,01	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	7,05
	Spese generali del 15% su 14,90 Euro				2,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,14 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,85**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,97	42,29
			Costo materiali fc	6,93	36,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,95	20,95

B.62.09.0030.037	**CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA dimensioni (60x17) mm, scomp.3**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0030.038	CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI, MARCHIATA scomp.3, dimensioni (60x17) mm, (conf.4x12 m, b) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,95	2,95	16,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	37,68
Z.70.07.0040.015	ANGOLO ESTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,39	0,24	1,36
Z.70.07.0045.015	ANGOLO INTERNO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	2,01	0,20	1,14
Z.70.07.0050.015	ANGOLO PIANO PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	2,21	0,11	0,63
Z.70.07.0055.015	DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,91	0,19	1,08
Z.70.07.0072.020	SCATOLA DI DERIVAZIONE PER CANALINA IN PVC per canalina (60x30) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	14,75	2,21	12,55
Z.70.07.0060.015	TERMINALE PER CANALINA IN PVC dimensioni (60x40) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,94	0,05	0,27
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5/5	cad.	0,30	0,04	0,01	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	7,54
	Spese generali del 15% su 13,93 Euro				2,09	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,03 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	45,22
				Costo materiali fc	5,96	33,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.09.0110.002	**BATTISCOPA, CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI** **dimensioni (68,5x22) mm, scomp.3**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0110.005	BATTISCOPA dimensioni (68.5x22.5) mm, (conf.20x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	4,12	4,12	18,53
Z.70.07.0160.005	COPERCHIO CORNICE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	m	1,00	1,89	1,89	8,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	23,90
Z.70.07.0115.005	ANGOLO INTERNO PER BATTISCOPA variabile, 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,68	0,17	0,76
Z.70.07.0120.005	ANGOLO ESTERNO PER BATTISCOPA variabile, 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,75	0,18	0,79
Z.70.07.0125.005	ANGOLO PIANO PER BATTISCOPA a 3 scomperti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,61	0,08	0,36
Z.70.07.0150.005	GIUNTO BASE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,42	0,04	0,19
Z.70.07.0130.005	DERIVAZIONE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,97	1,97	8,86
Z.70.07.0165.010	SCATOLA PORTAPPARECCHI PER BATTISCOPA a 3 scomparti, per 3 moduli, 53 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	4,07	0,81	3,66
Z.70.07.0170.005	PLACCA COPRISCATOLA PER BATTISCOPA a 3 scomparti, interasse 83.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	0,86	0,17	0,77
Z.70.07.0155.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,10	0,10	0,45
Z.70.07.0140.005	TERMINALE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,66	0,03	0,15
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	11,95
	Spese generali del 15% su 17,57 Euro				2,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,21 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,23**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,97	35,86
			Costo materiali fc	9,61	43,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,66	20,95
B.62.09.0110.003	**BATTISCOPA, CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI dimensioni (127x28) mm, scomp.5**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.07.0110.010	BATTISCOPA dimensioni (127x28) mm, (conf.20x2 m) (Costo materiali fc)	m	1,00	8,98	8,98	30,44
Z.70.07.0160.005	COPERCHIO CORNICE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	m	1,00	1,89	1,89	6,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	18,01
Z.70.07.0115.005	ANGOLO INTERNO PER BATTISCOPA variabile, 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,68	0,17	0,57
Z.70.07.0120.005	ANGOLO ESTERNO PER BATTISCOPA variabile, 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	1,75	0,18	0,59
Z.70.07.0125.005	ANGOLO PIANO PER BATTISCOPA a 3 scomperti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	1,61	0,08	0,27
Z.70.07.0150.005	GIUNTO BASE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	0,42	0,04	0,14
Z.70.07.0130.005	DERIVAZIONE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,97	1,97	6,68
Z.70.07.0165.010	SCATOLA PORTAPPARECCHI PER BATTISCOPA a 3 scomparti, per 3 moduli, 53 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	4,07	0,81	2,76
Z.70.07.0170.005	PLACCA COPRISCATOLA PER BATTISCOPA a 3 scomparti, interasse 83.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	0,86	0,17	0,58
Z.70.07.0155.005	TRAVERSINA TENUTA CAVI PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,10	0,10	0,34
Z.70.07.0140.005	TERMINALE PER BATTISCOPA a 3 scomparti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,66	0,03	0,11
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,04	0,04	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	12,01
	Spese generali del 15% su 23,32 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,82 Euro				2,68	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,86	30,02
			Costo materiali fc	14,47	49,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,18	20,95

B.62.09.0110.010	**BATTISCOPA, CANALINA IN PVC, A SCOMPARTI** **scatola portafrutto, scomp.3**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.07.0165.010	SCATOLA PORTAPPARECCHI PER BATTISCOPA a 3 scomparti, per 3 moduli, 53 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,07	4,07	34,82
Z.70.07.0170.015	PLACCA COPRISCATOLA PER BATTISCOPA a 3 scomparti, interasse 60 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,66	0,66	5,65
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	37,88
	Spese generali del 15% su 9,24 Euro				1,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,62 Euro				1,06	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	37,88
				Costo materiali fc	4,81	41,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,45	20,94

B.62.12.0010.005	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (100x60) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.005	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (100x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	39,99
Z.70.09.0520.005	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,05	3,05	7,64
Z.70.09.0540.005	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	3,57	0,36	0,89
Z.70.09.0555.005	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,22
Z.70.09.0560.005	GIUNTO CONVESSO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,22
Z.70.09.0525.005	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da (60x2) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,46	3,46	8,67
Z.70.09.0570.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (155x80x70) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	2,67	1,34	3,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	9,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	8,88
	Spese generali del 15% su 31,55 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,28 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,21	18,06
	Costo materiali fc				24,34	60,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,36	20,95

B.62.12.0010.007	**CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dimensioni (150x60) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.007	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (150x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,88	20,88	43,44
Z.70.09.0520.005	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,05	3,05	6,34
Z.70.09.0540.005	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	3,57	0,36	0,74
Z.70.09.0555.005	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,19
Z.70.09.0560.005	GIUNTO CONVESSO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,19
Z.70.09.0525.005	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da (60x2) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,46	3,46	7,20
Z.70.09.0570.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (250x80x120) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	5,74	2,87	5,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	7,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	7,37
	Spese generali del 15% su 38,00 Euro				5,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,70 Euro				4,37	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,21	14,99
			Costo materiali fc	30,80	64,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,07	20,95

B.62.12.0010.010	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (200x60) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.010	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (200x60) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,38	25,38	45,52
Z.70.09.0520.010	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,15	6,15	11,03
Z.70.09.0540.005	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	3,57	0,36	0,64
Z.70.09.0555.005	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,16
Z.70.09.0560.005	GIUNTO CONVESSO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,16
Z.70.09.0525.005	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da (60x2) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,46	3,46	6,21
Z.70.09.0570.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (155x80x70) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 40/80	cad.	0,50	2,67	1,34	2,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	6,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	6,35
	Spese generali del 15% su 44,07 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,68 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,21	12,93
				Costo materiali fc	36,86	66,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,68	20,95

B.62.12.0010.015	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (300x60) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.015	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (300x60) mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	36,99	36,99	48,21
Z.70.09.0520.015	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,32	9,32	12,15
Z.70.09.0540.005	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	3,57	0,36	0,47
Z.70.09.0555.005	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,12
Z.70.09.0560.005	GIUNTO CONVESSO PER PASSERELLA IN PVC altezza 60 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	3,57	0,09	0,12
Z.70.09.0525.005	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da (60x2) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,46	3,46	4,51
Z.70.09.0570.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (155x80x70) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	2,67	1,34	1,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	5,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	5,77
	Spese generali del 15% su 60,65 Euro				9,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,75 Euro				6,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	11,74
				Costo materiali fc	51,64	67,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,07	20,95

B.62.12.0010.017	**CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.017	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	31,62	31,62	44,68
Z.70.09.0520.010	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,15	6,15	8,69
Z.70.09.0540.010	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	5,94	0,59	0,84
Z.70.09.0555.010	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	5,94	0,15	0,21
Z.70.09.0525.010	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da 100x2 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	5,30
Z.70.09.0570.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (250x80x120) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 40/80	cad.	0,50	5,74	2,87	4,06
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	7,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,51
	Spese generali del 15% su 55,94 Euro				8,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,33 Euro				6,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	15,27
				Costo materiali fc	45,13	63,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,82	20,95

B.62.12.0010.019	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.019	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	45,06	45,06	49,25
Z.70.09.0520.015	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,32	9,32	10,19
Z.70.09.0540.010	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	5,94	0,59	0,65
Z.70.09.0555.010	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	5,94	0,15	0,16
Z.70.09.0525.010	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da 100x2 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	4,10
Z.70.09.0570.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (340x80x120) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 40/80	cad.	0,50	5,28	2,64	2,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	6,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,81
	Spese generali del 15% su 72,32 Euro				10,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,17 Euro				8,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,49**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,81	11,82
			Costo materiali fc	61,51	67,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,17	20,95

B.62.12.0010.020	**CANALA IN PVC** **CHIUSA-FORATA, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.020	CANALA IN PVC CHIUSA-FORATA, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	62,22	62,22	53,74
Z.70.09.0520.020	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,67	12,67	10,94
Z.70.09.0540.010	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	5,94	0,59	0,51
Z.70.09.0555.010	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	5,94	0,15	0,13
Z.70.09.0525.010	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da 100x2 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	3,24
Z.70.09.0570.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (155x80x70) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 40/80	cad.	0,50	2,67	1,34	1,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	4,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	4,59
	Spese generali del 15% su 91,53 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,26 Euro				10,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**115,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	9,34
				Costo materiali fc	80,72	69,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,26	20,95

B.62.12.0010.030	**CANALA IN PVC** **CHIUSA, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0010.030	CANALA IN PVC CHIUSA, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	89,83	89,83	51,26
Z.70.09.0520.025	COPERCHIO PER PASSERELLA IN PVC larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	15,01	16,51	9,42
Z.70.09.0540.010	GIUNTO AD ANGOLO PER PASSERELLA IN PVC					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	5,94	0,59	0,34
Z.70.09.0555.010	GIUNTO CONCAVO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	5,94	0,15	0,08
Z.70.09.0560.010	GIUNTO CONVESSO PER PASSERELLA IN PVC altezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	5,94	0,15	0,08
Z.70.09.0525.010	SEPARATORE PER PASSERELLA IN PVC da 100x2 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	2,14
Z.70.09.0570.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN PVC dimensioni (340x80x120) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 240/80	cad.	3,00	5,28	15,84	9,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	27,48	5,95	3,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	3,28
	Spese generali del 15% su 138,53 Euro				20,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,31 Euro				15,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**175,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,71	6,68
				Costo materiali fc	126,82	72,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,71	20,95

B.62.12.0105.005	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (50x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.005	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,69	6,69	21,09
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,47
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	11,93	1,19	3,76
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,23	0,92	2,91
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,14	0,91	2,88
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	20,55	1,03	3,24
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,54
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	1,40	0,07	0,22
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,07
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	14,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	13,96
	Spese generali del 15% su 25,07 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,84 Euro				2,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	28,40
				Costo materiali fc	16,07	50,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,65	20,95

B.62.12.0105.010	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (50x150) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.010	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,85	7,85	19,89
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	1,27
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	12,81	1,28	3,25
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	10,28	1,03	2,61
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,43	0,84	2,14
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	22,80	1,14	2,89
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,87
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,00	0,15	0,38
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,06
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	5,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	17,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	16,83
	Spese generali del 15% su 31,19 Euro				4,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,88 Euro				3,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	34,24
				Costo materiali fc	17,68	44,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,27	20,95

B.62.12.0105.015	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (50x200) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.015	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,36	10,36	21,02
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,80	0,54	1,10
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	13,66	1,37	2,77
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,44	1,14	2,32
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,23	1,12	2,28
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	29,19	1,46	2,96
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,50
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,31	0,17	0,34
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,05
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	18,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	17,97
	Spese generali del 15% su 38,96 Euro				5,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,80 Euro				4,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	36,56
				Costo materiali fc	20,94	42,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,32	20,95

B.62.12.0105.020	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (50x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.020	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,90	13,90	21,86
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	17,15	0,86	1,35
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	20,45	2,05	3,22
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	14,21	1,42	2,23
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	13,90	1,39	2,19
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	38,15	1,91	3,00
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,26
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,68	0,18	0,29
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,98	3,32	5,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	18,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	17,41
	Spese generali del 15% su 50,28 Euro				7,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,82 Euro				5,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	35,41
				Costo materiali fc	27,76	43,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,32	20,95

B.62.12.0105.025	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (50x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.025	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,01	18,01	22,73
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	23,93	1,20	1,51
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	25,74	2,57	3,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,94	1,59	2,01
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	1,96
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	55,43	2,77	3,50
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,42
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,19	0,21	0,26
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,98	4,98	6,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	17,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	16,76
	Spese generali del 15% su 62,65 Euro				9,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,04 Euro				7,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	34,10
				Costo materiali fc	35,62	44,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,60	20,95

B.62.12.0105.030	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (50x500) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.030	CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,59	20,59	19,89
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	26,46	1,32	1,28
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	28,75	2,88	2,78
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	18,84	1,88	1,82
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	15,51	3,10	3,00
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	61,91	3,10	2,99
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,62
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,56	0,23	0,22
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,02
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	9,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	17,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	17,11
	Spese generali del 15% su 81,83 Euro				12,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,10 Euro				9,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**103,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,03	34,81
				Costo materiali fc	45,79	44,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,68	20,95

B.62.12.0105.035	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (50x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.050	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,99	6,99	21,78
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,45
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	11,93	1,19	3,72
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,23	0,92	2,88
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,14	0,91	2,85
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	20,55	1,03	3,20
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,44
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	1,40	0,07	0,22
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,07
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	14,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	13,80
	Spese generali del 15% su 25,37 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,18 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	28,06
				Costo materiali fc	16,37	50,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,72	20,95

B.62.12.0105.040	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (50x150) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.055	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,18	8,18	22,44
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	1,38
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	12,81	1,28	3,51
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	10,28	1,03	2,82
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,43	0,84	2,31
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	22,80	1,14	3,13
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,43
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,00	0,15	0,41
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,06
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	5,91
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	15,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,57
	Spese generali del 15% su 28,82 Euro				4,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,15 Euro				3,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	29,65
				Costo materiali fc	18,01	49,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,64	20,95

B.62.12.0105.045	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (50x200) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.060	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,81	10,81	25,13
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,80	0,54	1,26
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	13,66	1,37	3,18
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,44	1,14	2,66
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,23	1,12	2,61
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	29,19	1,46	3,39
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,30
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,31	0,17	0,38
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,05
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	14,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,41
	Spese generali del 15% su 34,01 Euro				5,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,11 Euro				3,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	29,32
				Costo materiali fc	21,39	49,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,01	20,95

B.62.12.0105.050	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (50x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.065	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,56	14,56	26,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	17,15	0,86	1,58
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	20,45	2,05	3,77
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	14,21	1,42	2,62
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	13,90	1,39	2,57
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	38,15	1,91	3,52
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,00
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,68	0,18	0,34
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,98	3,32	6,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	13,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	13,08
	Spese generali del 15% su 42,83 Euro				6,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,26 Euro				4,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	26,60
				Costo materiali fc	28,42	52,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,35	20,95

B.62.12.0105.055	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (50x400) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.070	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,86	18,86	25,07
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	23,93	1,20	1,59
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	25,74	2,57	3,42
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,94	1,59	2,12
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	2,06
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	55,43	2,77	3,68
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,60
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,19	0,21	0,28
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	13,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	12,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	11,77
	Spese generali del 15% su 59,47 Euro				8,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,39 Euro				6,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	23,95
				Costo materiali fc	41,45	55,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,76	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0105.060	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (50x500) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.075	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (50x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,53	21,53	23,62
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	26,46	1,32	1,45
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	28,75	2,88	3,15
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	18,84	1,88	2,07
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,20	0,92	1,01
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	61,91	3,10	3,40
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,97
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,56	0,23	0,25
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	16,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	12,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	12,15
	Spese generali del 15% su 72,05 Euro				10,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,86 Euro				8,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	24,71
				Costo materiali fc	49,53	54,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,09	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0105.065	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.080	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,23	6,23	21,78
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	9,33	0,28	0,98
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	2,08
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,61
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,60
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,80
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	10,70
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,12
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,10
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	6,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	16,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	15,48
	Spese generali del 15% su 22,61 Euro				3,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,01 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	31,49

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,61	47,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,99	20,95
B.62.12.0105.070	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0105.085	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,85	7,85	23,74
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	9,33	0,28	0,85
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,80
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,40
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,38
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,55
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	9,25
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,11
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	16,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,07
	Spese generali del 15% su 26,14 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,06 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,07**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,81	32,69
Costo materiali fc				15,33	46,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,93	20,95
B.62.12.0105.075 **CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.090 CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,26	9,26	23,97
Z.70.09.0115.010 CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	10,06	0,30	0,78
Z.70.09.0125.015 DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,66
Z.70.09.0135.015 CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,33
Z.70.09.0145.015 CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,09
Z.70.09.0155.015 CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,48
Z.70.09.0160.010 SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	7,92
Z.70.09.0165.015 TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,19
Z.70.09.0167.010 PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.020 MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	5,58
Z.01.15.0005.010 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	17,78
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	17,20
Spese generali del 15% su 30,54 Euro				4,58	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 35,12 Euro				3,51	9,09
Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,63**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,63**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,51	34,98
			Costo materiali fc	17,03	44,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,09	20,95
B.62.12.0105.080	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0105.095	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,55	11,55	25,46
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	10,80	0,32	0,71
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,51
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,26
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,24
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,61
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	6,75
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,18
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,06
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	18,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	17,57

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 35,86 Euro				5,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 41,24 Euro				4,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,36**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,36**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,22	35,75
Costo materiali fc				19,64	43,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,50	20,95

B.62.12.0105.085	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.100	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,51	15,51	28,45
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	17,15	0,51	0,94
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	1,88
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,30
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,27
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,75
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	5,61
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,17
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,98	2,49	4,57
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	16,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	16,24
Spese generali del 15% su 43,09 Euro				6,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,56 Euro				4,96	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,02	33,05
			Costo materiali fc	25,08	46,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,42	20,95

B.62.12.0105.090	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.105	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,95	18,95	28,29
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	23,93	0,72	1,07
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	1,92
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,19
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,16
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,07
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	4,57
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,98	3,32	4,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	17,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	16,53
	Spese generali del 15% su 52,95 Euro				7,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,89 Euro				6,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	33,62
				Costo materiali fc	30,43	45,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,03	20,95

B.62.12.0105.095	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.110	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Forata, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,69	21,69	24,72
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	26,46	0,79	0,90
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,64
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,07
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	1,77
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	55,43	2,77	3,16
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,9	m	0,90	3,40	3,06	3,49
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,13
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	11,35

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	15,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	15,14
	Spese generali del 15% su 69,37 Euro				10,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,78 Euro				7,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	30,79
				Costo materiali fc	42,35	48,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,38	20,95

B.62.12.0105.100	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (75x75) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0105.115	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,52	6,52	22,17
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/10	cad.	0,03	9,33	0,28	0,95
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	2,03
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,57
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,55
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,75
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	11,56
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,12
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,09
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	6,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	15,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	15,06
	Spese generali del 15% su 23,25 Euro				3,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,73 Euro				2,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	30,63
				Costo materiali fc	14,24	48,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,16	20,95

B.62.12.0105.105	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.120	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,18	8,18	22,25
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,27
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	11,93	1,19	3,25
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,23	0,92	2,51
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,14	0,91	2,49
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	20,55	1,03	2,80
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	9,25
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	1,40	0,07	0,19
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	14,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,46
	Spese generali del 15% su 29,06 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,42 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	29,41
				Costo materiali fc	18,25	49,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,70	20,95

B.62.12.0105.110	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.125	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,70	9,70	23,35
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	1,21
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	12,81	1,28	3,08
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	10,28	1,03	2,47
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,43	0,84	2,03
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	22,80	1,14	2,74
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	8,18
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,00	0,15	0,36
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	5,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	15,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,92
	Spese generali del 15% su 32,84 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,77 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	30,36
				Costo materiali fc	20,23	48,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	20,95

B.62.12.0105.115	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.130	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,09	12,09	25,30
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,80	0,54	1,13
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	13,66	1,37	2,86
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,44	1,14	2,39
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,23	1,12	2,35
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	29,19	1,46	3,05
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	7,11
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,31	0,17	0,35
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,06
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	15,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	14,83
	Spese generali del 15% su 37,78 Euro				5,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,45 Euro				4,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	30,16
				Costo materiali fc	23,37	48,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,01	20,95

B.62.12.0105.120	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.135	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,21	16,21	27,77
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	17,15	0,86	1,47
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	20,45	2,05	3,50
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	14,21	1,42	2,43
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	13,90	1,39	2,38
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	38,15	1,91	3,27
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,82
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	3,68	0,18	0,32
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,98	2,49	4,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	14,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	13,65
	Spese generali del 15% su 46,15 Euro				6,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,07 Euro				5,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	27,77
				Costo materiali fc	29,93	51,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,23	20,95

B.62.12.0105.125	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.140	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,83	19,83	26,59
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	23,93	1,20	1,60
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	25,74	2,57	3,45
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,94	1,59	2,14
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	2,08
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	55,43	2,77	3,72
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,19	0,21	0,28
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	cad.	1,20	4,98	5,98	8,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	13,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	13,06
	Spese generali del 15% su 58,95 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,79 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	26,58
				Costo materiali fc	39,13	52,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,62	20,95

B.62.12.0105.130	**CANALA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0105.145	CANALA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,65	22,65	25,47
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	26,46	1,32	1,49
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	28,75	2,88	3,23
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	18,84	1,88	2,12
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12/80	cad.	0,15	15,51	2,33	2,62
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	61,91	3,10	3,48
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,82
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	4,56	0,23	0,26
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	11,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	12,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	12,45
	Spese generali del 15% su 70,29 Euro				10,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,84 Euro				8,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	25,33
				Costo materiali fc	47,77	53,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,63	20,95

B.62.12.0107.005	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **forata, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.080	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,61	8,61	21,64
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,17
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	9,74	1,95	4,90
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	8,11	1,62	4,08
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	8,06	1,61	4,05
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	16,20	3,24	8,14
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,81
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	2,38	0,24	0,60
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	1,83	0,05	0,12
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	4,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	11,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	11,13
	Spese generali del 15% su 31,45 Euro				4,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,16 Euro				3,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	22,64
				Costo materiali fc	22,44	56,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,33	20,95

B.62.12.0107.010	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **forata, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.085	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,85	10,85	27,41
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,18
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	11,93	1,19	3,01
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	9,23	1,85	4,66
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	9,14	0,91	2,31
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	20,55	2,06	5,19
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,85
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	1,40	0,14	0,35
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,14
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	11,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	11,19
	Spese generali del 15% su 31,29 Euro				4,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,98 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	22,76
				Costo materiali fc	22,28	56,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	20,95

B.62.12.0107.015	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA forata, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.090	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,81	12,81	22,80
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	0,90
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	12,81	1,28	2,28
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	10,28	2,06	3,66
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,43	0,84	1,50
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	22,80	2,28	4,06
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,05
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,00	0,30	0,53
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,10
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	5,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	16,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	15,76
	Spese generali del 15% su 44,42 Euro				6,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,08 Euro				5,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	32,06
				Costo materiali fc	26,40	46,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,77	20,95

B.62.12.0107.020	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **forata, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.095	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	24,31
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,80	0,54	0,82
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	13,66	1,37	2,08
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	11,44	2,29	3,48
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,23	1,12	1,71
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	29,19	2,92	4,45
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,18
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,31	0,33	0,50
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,08
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	6,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	15,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	14,84
	Spese generali del 15% su 51,90 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,69 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	30,18
				Costo materiali fc	32,08	48,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,75	20,95

B.62.12.0107.025	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA forata, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.100	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x300) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,43	21,43	23,96
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	17,15	0,86	0,96
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	20,45	2,05	2,29
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	14,21	2,84	3,18
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	13,90	1,39	1,55
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	38,15	3,82	4,27
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,80
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,68	0,37	0,41
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,06
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	8,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	15,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	14,86
	Spese generali del 15% su 70,70 Euro				10,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,30 Euro				8,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	30,22
				Costo materiali fc	43,67	48,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,74	20,95

B.62.12.0107.030	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **forata, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.105	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,19	26,19	24,19
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	23,93	1,20	1,10
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	25,74	2,57	2,38
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	15,94	3,19	2,94
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	1,43
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	55,43	5,54	5,12
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,14
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	4,19	0,42	0,39
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	9,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	14,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	14,31
	Spese generali del 15% su 85,61 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,45 Euro				9,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,53	29,12
				Costo materiali fc	54,08	49,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,69	20,95

B.62.12.0107.035	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **forata, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.110	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x500) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	29,97	29,97	23,13
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	26,46	1,32	1,02
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	28,75	2,88	2,22
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	18,84	3,77	2,91
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12/80	cad.	0,15	9,20	1,38	1,07
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	61,91	6,19	4,78
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,62
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	4,56	0,46	0,35
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	4,98	12,45	9,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	15,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	15,38
	Spese generali del 15% su 102,41 Euro				15,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,77 Euro				11,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**129,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,54	31,29
				Costo materiali fc	61,87	47,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,14	20,95

B.62.12.0107.040	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.115	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,01	9,01	22,36
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	9,33	0,47	1,16
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	9,74	1,95	4,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	8,11	1,62	4,03
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	8,06	1,61	4,00
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	16,20	3,24	8,04
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,73
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	2,38	0,24	0,59
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	1,83	0,05	0,11
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	4,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	11,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	10,99
	Spese generali del 15% su 31,85 Euro				4,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,62 Euro				3,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	22,36
				Costo materiali fc	22,84	56,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,44	20,95

B.62.12.0107.045	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.120	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,30	11,30	23,67
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	1,05
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 4/20	cad.	0,20	11,93	2,39	5,00
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	9,23	1,85	3,87
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	9,14	1,83	3,83
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	20,55	4,11	8,61
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,68
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	1,40	0,14	0,29
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,12
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	11,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,13
	Spese generali del 15% su 37,74 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,40 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	22,64
				Costo materiali fc	26,93	56,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,95

B.62.12.0107.050	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x150) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.125	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x150) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,41	13,41	26,17
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,06	0,50	0,98
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	12,81	1,28	2,50
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	10,28	2,06	4,01
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,43	0,84	1,64
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	22,80	2,28	4,45
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,63
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,00	0,30	0,59
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,11
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	5,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	13,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	12,96
	Spese generali del 15% su 40,51 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,59 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	26,37
				Costo materiali fc	27,00	52,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,74	20,95

B.62.12.0107.055	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x200) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.130	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x200) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,71	16,71	25,09
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	10,80	0,54	0,81
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	13,66	1,37	2,05
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	11,44	2,29	3,44
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	11,23	1,12	1,69
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	29,19	2,92	4,38
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,11
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,31	0,33	0,50
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,08
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	6,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	15,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	14,63
	Spese generali del 15% su 52,65 Euro				7,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,55 Euro				6,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	29,76
				Costo materiali fc	32,83	49,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,95	20,95

B.62.12.0107.060	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA chiusa, dimensioni (75x300) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.135	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x300) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,40	22,40	27,38
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	17,15	0,86	1,05
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	20,45	2,05	2,50
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	14,21	2,84	3,47
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	13,90	1,39	1,70
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	38,15	3,82	4,66
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,16
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	3,68	0,37	0,45
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,07
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,98	4,98	6,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	14,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	13,53
	Spese generali del 15% su 64,67 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,38 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	27,53
				Costo materiali fc	42,15	51,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,14	20,95

B.62.12.0107.065	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x400) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.105	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Forata, dim. (75x400) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,19	26,19	24,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	23,93	1,20	1,10
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	25,74	2,57	2,38
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	15,94	3,19	2,94
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	15,51	1,55	1,43
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	55,43	5,54	5,12
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,14
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	4,19	0,42	0,39
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	9,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	14,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	14,31
	Spese generali del 15% su 85,61 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,45 Euro				9,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,53	29,12
				Costo materiali fc	54,08	49,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,69	20,95

B.62.12.0107.070	**CANALA IN LAMIERA VERNICIATA** **chiusa, dimensioni (75x500) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0107.145	CANALA IN LAMIERA VERNICIATA Chiusa, dim. (75x500) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,30	31,30	23,29
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5/10	cad.	0,05	26,46	1,32	0,98
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	28,75	2,88	2,14
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 16/80	cad.	0,20	18,84	3,77	2,80
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12/80	cad.	0,15	9,20	1,38	1,03
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	61,91	6,19	4,61
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,53
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	4,56	0,46	0,34
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	2,23	0,06	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	11,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	15,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	14,83
	Spese generali del 15% su 106,23 Euro				15,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,16 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**134,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,54	30,17
				Costo materiali fc	65,69	48,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,15	20,95

B.62.12.0110.005	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (50x50) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.005	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,80	3,80	14,99
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,68
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,74	0,49	1,92
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,11	0,41	1,60
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,06	0,40	1,59
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	16,20	0,41	1,60
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	10,69
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	2,38	0,06	0,23
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,09
Z.70.09.0170.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 55mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,61	1,81	7,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	18,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	17,47
	Spese generali del 15% su 20,04 Euro				3,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,05 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	35,53
				Costo materiali fc	11,03	43,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0110.006	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.006	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,54	5,54	18,15
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,06
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,95
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,51
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,50
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,68
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,88
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,11
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,07
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	18,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	17,41
	Spese generali del 15% su 24,13 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,75 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	35,41
				Costo materiali fc	13,32	43,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,40	20,95
B.62.12.0110.007	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.007	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,59	8,59	22,20
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,79
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,76
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,48
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,45
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,89
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,00
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,21
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,06
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	17,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	17,16
	Spese generali del 15% su 30,59 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,19 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,70**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,51	34,92
			Costo materiali fc	17,08	44,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,95
B.62.12.0110.008	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (400x50) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0110.008	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,92	14,92	22,52
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	3,61
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	1,94
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,20
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,17
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,09
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,09
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,16
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	15,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	13,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	13,37
	Spese generali del 15% su 52,37 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,23 Euro				6,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,25**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,02	27,20
			Costo materiali fc	34,36	51,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,88	20,95

B.62.12.0110.009	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (600x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.009	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,67	19,67	16,63
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/10	cad.	0,30	26,46	7,94	6,71
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/20	cad.	0,15	28,75	4,31	3,65
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12/80	cad.	0,15	18,84	2,83	2,39
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 12/80	cad.	0,15	9,20	1,38	1,17
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6/80	cad.	0,08	61,91	4,64	3,93
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,29
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/40	cad.	0,08	4,56	0,34	0,29
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,02
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	16,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	27,48	15,11	12,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	12,36
	Spese generali del 15% su 93,49 Euro				14,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,52 Euro				10,75	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,27**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,73	25,14
			Costo materiali fc	63,77	53,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,78	20,95
B.62.12.0110.010	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0110.010	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,17	5,17	18,95
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	9,33	0,78	2,85
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	11,93	0,48	1,75
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/95	cad.	0,04	9,23	0,39	1,42
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/95	cad.	0,04	9,14	0,38	1,41
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/95	cad.	0,03	20,55	0,65	2,38
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,93
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	1,40	0,03	0,10
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,08
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	7,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	16,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	16,23
	Spese generali del 15% su 21,56 Euro				3,23	11,85

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 24,80 Euro				2,48	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,01	33,02
Costo materiali fc				12,55	46,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,71	20,95

B.62.12.0110.015	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.015	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,52	6,52	20,69
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	2,96
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,89
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,46
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,45
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,63
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	10,79
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,11
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,09
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	27,48	5,04	15,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	15,46
Spese generali del 15% su 24,91 Euro				3,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 28,64 Euro				2,86	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,91	31,45
			Costo materiali fc	15,00	47,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,60	20,95

B.62.12.0110.020	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.020	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,68	7,68	22,61
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,06	1,01	2,96
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,89
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,51
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,24
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,68
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	10,01
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,22
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	6,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	27,48	5,27	15,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	26,57	5,09	14,99
Spese generali del 15% su 26,85 Euro				4,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,88 Euro				3,09	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**33,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,36	30,50
Costo materiali fc				16,49	48,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,12	20,95

B.62.12.0110.025	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.025	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,56	9,56	25,57
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,89
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,83
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,53
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,50
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,95
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	9,09
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,22
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	14,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,21
	Spese generali del 15% su 29,56 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,99 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	28,91
				Costo materiali fc	18,75	50,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,83	20,95

B.62.12.0110.030	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.030	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,85	12,85	25,27
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	3,37
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	2,01
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,40
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,37
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,88
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,69
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,18
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	14,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	27,48	5,72	11,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	26,57	5,54	10,89
	Spese generali del 15% su 40,20 Euro				6,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,23 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,26	22,14
				Costo materiali fc	28,94	56,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

B.62.12.0110.035	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.035	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,71	15,71	24,38
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	3,71
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	2,00
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,24
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,20
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,15
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,28
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	4,98	12,45	19,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	9,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,62
	Spese generali del 15% su 50,95 Euro				7,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,59 Euro				5,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	19,57
				Costo materiali fc	38,33	59,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,50	20,95

B.62.12.0110.040	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.040	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,96	17,96	24,70
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,64
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,98
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,30
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,30
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	2,13
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,68
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	20,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	9,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	9,14
	Spese generali del 15% su 57,47 Euro				8,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,09 Euro				6,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	18,59
				Costo materiali fc	43,96	60,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,23	20,95

B.62.12.0110.045	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.045	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,70	20,70	25,87
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,31
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,80
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,18
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,57
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	1,93
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,25
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,14
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	24,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	9,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/90	h	0,18	26,57	4,72	5,90
	Spese generali del 15% su 63,25 Euro				9,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,74 Euro				7,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,05	15,06
				Costo materiali fc	51,20	63,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,76	20,95

B.62.12.0110.050	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (50x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.050	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (50x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,98	3,98	14,29
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,35
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,74	0,49	1,75
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,11	0,41	1,46
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,06	0,40	1,45
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	16,20	0,41	1,45
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,73
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	2,38	0,06	0,21
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,08
Z.70.09.0170.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 55mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,61	1,81	6,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	19,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	19,07
	Spese generali del 15% su 22,02 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,33 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	38,80
				Costo materiali fc	11,21	40,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,84	20,95

B.62.12.0110.051	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.051	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,79	5,79	14,70
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	11,02
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	2,37
Z.70.09.0120.005	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	6,28	0,63	1,59
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,51
Z.70.09.0130.010	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,10	0,46	1,16
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,17
Z.70.09.0140.010	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	6,33	0,32	0,80
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,16
Z.70.09.0150.010	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	6,44	0,32	0,82
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,30
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	8,63
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,09
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,06
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	13,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,49
	Spese generali del 15% su 31,13 Euro				4,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,80 Euro				3,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	27,45
				Costo materiali fc	20,32	51,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,25	20,95

B.62.12.0110.052	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.052	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,78	6,78	18,86
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,06	1,01	2,80
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,78
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,43
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,17
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,59
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,54
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,21
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,06
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	6,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	19,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	18,48
	Spese generali del 15% su 28,41 Euro				4,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,67 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	37,60
				Costo materiali fc	14,90	41,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,53	20,95

B.62.12.0110.053	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.053	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,95	8,95	19,81
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,39
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,51
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,27
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,24
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,62
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,00
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,18
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,05
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	9,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	18,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	17,65
	Spese generali del 15% su 35,71 Euro				5,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,06 Euro				4,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	35,90
				Costo materiali fc	19,49	43,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,46	20,95

B.62.12.0110.054	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (300x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.054	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (300x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,07	12,07	20,18
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	2,87
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	1,71
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,19
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,16
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,59
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,53
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,15
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	12,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	16,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	16,29
	Spese generali del 15% su 47,28 Euro				7,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,37 Euro				5,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	33,13
				Costo materiali fc	27,46	45,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,53	20,95

B.62.12.0110.055	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.055	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (75x75) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,40	5,40	18,56
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,21
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/20	cad.	0,10	9,74	0,97	3,35
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,11	0,81	2,79
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	8,06	0,81	2,77
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	16,20	0,41	1,39
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,32
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/40	cad.	0,05	2,38	0,12	0,41
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,08
Z.70.09.0170.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 55mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,61	1,81	6,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	15,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	15,22
	Spese generali del 15% su 22,99 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,44 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	30,97
				Costo materiali fc	13,99	48,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,09	20,95

B.62.12.0110.060	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (100x75) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.060	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,79	6,79	19,98
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	2,74
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,75
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,36
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,34
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,51
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	10,00
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	1,40	0,04	0,10
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	5,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	27,48	5,95	17,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	16,94
	Spese generali del 15% su 26,87 Euro				4,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,90 Euro				3,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,71	34,45
				Costo materiali fc	15,16	44,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0110.065	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.065	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,03	8,03	21,89
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,06	1,01	2,74
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,75
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,40
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,15
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,55
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	9,27
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,20
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	5,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13,5/60	h	0,23	27,48	6,18	16,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13,5/60	h	0,23	26,57	5,98	16,29
	Spese generali del 15% su 29,00 Euro				4,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,35 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,16	33,15
				Costo materiali fc	16,84	45,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,69	20,95
B.62.12.0110.070	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.070	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,01	10,01	24,88
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,68
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,70
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,42
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,40
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,81
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	8,45
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,21
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	15,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	15,41
	Spese generali del 15% su 31,81 Euro				4,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,58 Euro				3,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,24**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,61	31,34
Costo materiali fc				19,20	47,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,43	20,95

B.62.12.0110.075	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.075	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,43	13,43	24,94
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	3,18
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	1,90
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,32
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,29
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,77
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,31
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,17
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	13,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	27,48	6,64	12,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	26,57	6,42	11,92
	Spese generali del 15% su 42,58 Euro				6,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,97 Euro				4,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,86**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,86**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,06	24,25
			Costo materiali fc	29,52	54,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,28	20,95

B.62.12.0110.080	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.080	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,42	16,42	25,93
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	3,78
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	2,03
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,26
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,22
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,19
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,37
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,17
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	15,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	10,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	10,49
	Spese generali del 15% su 50,07 Euro				7,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,58 Euro				5,76	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,33**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,51	21,34
			Costo materiali fc	36,55	57,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,27	20,95

B.62.12.0110.085	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.085	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,78	18,78	25,29
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,56
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,94
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,27
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,62
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	2,08
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,58
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,15
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	20,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	9,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	9,54
	Spese generali del 15% su 58,71 Euro				8,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,52 Euro				6,75	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,27**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,41	19,41
			Costo materiali fc	44,30	59,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,56	20,95
B.62.12.0110.090	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (600x75) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0110.090	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA Chiusa, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,64	21,64	25,03
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,06
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,66
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,09
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,53
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	1,79
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,93
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,13
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	23,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	9,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	9,22
	Spese generali del 15% su 68,35 Euro				10,25	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 78,60 Euro				7,86	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,46**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	16,22	18,75
			Costo materiali fc	52,14	60,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,11	20,95
B.62.12.0110.150	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (100x100) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0110.150	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,49	7,49	23,79
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	2,96
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,89
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,47
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,45
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,63
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	10,80
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,11
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,09
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	17,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,88
Spese generali del 15% su 17,75 Euro				2,66	8,46
Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	6,49
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,81	34,34
			Costo materiali fc	15,97	50,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	14,95

B.62.12.0110.155	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (150x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.155	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (150x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,83	8,83	24,93
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,06	1,01	2,84
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,81
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,45
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,19
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,61
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	9,60
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,21
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,08
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,31	2,16	6,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	27,48	5,27	14,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	26,57	5,09	14,38
Spese generali del 15% su 28,00 Euro				4,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 32,20 Euro				3,22	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,42**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,36	29,25
			Costo materiali fc	17,64	49,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,42	20,95

B.62.12.0110.160	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.160	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,47	10,47	24,95
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,57
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,63
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,36
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,34
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,74
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	8,10
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,20
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	16,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	15,83
	Spese generali del 15% su 33,17 Euro				4,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,15 Euro				3,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	32,20
				Costo materiali fc	19,66	46,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,79	20,95

B.62.12.0110.165	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.165	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,06	14,06	26,84
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	3,27
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	1,95
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,36
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,33
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,82
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,49
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,18
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	14,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	27,48	5,72	10,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	26,57	5,54	10,57
	Spese generali del 15% su 41,41 Euro				6,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,62 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,26	21,50
				Costo materiali fc	30,15	57,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,97	20,95

B.62.12.0110.170	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.170	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,44	16,44	25,15
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	3,66
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	1,97
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,22
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,19
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,12
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,20
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	4,98	12,45	19,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	9,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,48
	Spese generali del 15% su 51,67 Euro				7,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,43 Euro				5,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	19,29
				Costo materiali fc	39,06	59,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,69	20,95

B.62.12.0110.175	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.175	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,88	18,88	25,77
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,61
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,96
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,29
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,63
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	2,11
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,64
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	20,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	9,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	9,07
	Spese generali del 15% su 57,91 Euro				8,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,60 Euro				6,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	18,45
				Costo materiali fc	44,40	60,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,35	20,95

B.62.12.0110.180	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.180	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,20	22,20	27,10
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,23
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,75
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,15
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,56
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	1,89
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,15
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,14
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	24,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	8,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/90	h	0,18	26,57	4,72	5,77
	Spese generali del 15% su 64,75 Euro				9,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,46 Euro				7,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,05	14,71
				Costo materiali fc	52,70	64,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,16	20,95

B.62.12.0110.190	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.190	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,84	7,84	24,63
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	2,93
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	1,87
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,45
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,44
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,61
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	10,68
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,11
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,09
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	17,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,69
	Spese generali del 15% su 17,75 Euro				2,66	8,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	6,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	33,96
				Costo materiali fc	16,32	51,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	14,78

B.62.12.0110.195	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (150x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.195	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (150x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,27	9,27	23,95
Z.70.09.0115.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,06	1,01	2,60
Z.70.09.0125.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	12,81	0,64	1,66
Z.70.09.0135.015	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,28	0,51	1,33
Z.70.09.0145.015	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,43	0,42	1,09
Z.70.09.0155.015	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	22,80	0,57	1,47
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	8,79
Z.70.09.0165.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,00	0,08	0,19
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,07
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,31	4,31	11,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	27,48	5,27	13,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11,5/60	h	0,19	26,57	5,09	13,16
	Spese generali del 15% su 30,59 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,19 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,36	26,77
				Costo materiali fc	20,24	52,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,95

B.62.12.0110.200	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.200	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,94	10,94	24,23
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	2,39
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	1,51
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,27
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,24
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	1,62
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	7,53
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,06
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	9,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	15,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	14,71
	Spese generali del 15% su 35,69 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,05 Euro				4,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	29,93
				Costo materiali fc	22,18	49,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,46	20,95

B.62.12.0110.205	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.205	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,68	14,68	27,61
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	3,23
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	1,92
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,34
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,31
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	1,79
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	6,39
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,17
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	14,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	27,48	5,72	10,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	26,57	5,54	10,41
	Spese generali del 15% su 42,03 Euro				6,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,33 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,26	21,18
				Costo materiali fc	30,77	57,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,14	20,95

B.62.12.0110.210	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **chiusa, dimensioni (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.210	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,23	17,23	25,96
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	3,61
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	1,94
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,20
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,17
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,09
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,16
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	4,98	12,45	18,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	9,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,34
	Spese generali del 15% su 52,47 Euro				7,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,33 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	19,00
				Costo materiali fc	39,85	60,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,90	20,95

B.62.12.0110.215	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.215	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,71	19,71	26,52
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,56
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,93
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,27
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,62
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	2,08
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,58
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,15
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	20,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	9,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	8,94
	Spese generali del 15% su 58,74 Euro				8,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,55 Euro				6,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	18,18
				Costo materiali fc	45,23	60,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,57	20,95

B.62.12.0110.220	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.220	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,70	22,70	27,50
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,21
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	1,74
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,14
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,56
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	1,88
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,12
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,14
Z.70.09.0167.010	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	2,23	0,03	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	24,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	8,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/90	h	0,18	26,57	4,72	5,72
	Spese generali del 15% su 65,25 Euro				9,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,04 Euro				7,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,05	14,60
				Costo materiali fc	53,20	64,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,29	20,95

B.62.12.0110.225	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (50x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.225	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (50x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,28	3,28	13,28
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,78
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,74	0,49	1,97
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,11	0,41	1,64
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	8,06	0,40	1,63
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	16,20	0,41	1,64

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	10,98
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	2,38	0,06	0,24
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,09
Z.70.09.0170.005	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 55mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,61	1,81	7,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	18,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	17,94
	Spese generali del 15% su 19,52 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,45 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	36,48
				Costo materiali fc	10,51	42,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,17	20,95

B.62.12.0110.230	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (75x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.230	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,02	4,02	15,80
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	9,33	0,78	3,06
Z.70.09.0125.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	9,74	0,39	1,53
Z.70.09.0135.005	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/95	cad.	0,04	8,11	0,34	1,34
Z.70.09.0145.005	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/95	cad.	0,04	8,06	0,34	1,33
Z.70.09.0155.005	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 3/95	cad.	0,03	16,20	0,51	2,01
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	10,65
Z.70.09.0165.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (50x50) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	2,38	0,05	0,19
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,09
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	7,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	27,48	4,58	18,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	17,41
	Spese generali del 15% su 20,11 Euro				3,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,13 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,01	35,41
				Costo materiali fc	11,11	43,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,33	20,95

B.62.12.0110.235	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (100x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.235	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,75	4,75	16,73
Z.70.09.0115.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,33	0,93	3,29
Z.70.09.0125.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	11,93	0,60	2,10
Z.70.09.0135.010	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,23	0,46	1,63
Z.70.09.0145.010	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,14	0,46	1,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0155.010	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	20,55	0,51	1,81
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,55
Z.70.09.0165.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	1,40	0,04	0,12
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,08
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	7,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	27,48	5,04	17,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	17,16
	Spese generali del 15% su 22,44 Euro				3,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,81 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,91	34,90
				Costo materiali fc	12,53	44,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,95	20,95

B.62.12.0110.240	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.240	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (200x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,31	7,31	21,71
Z.70.09.0115.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,80	1,08	3,21
Z.70.09.0125.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	13,66	0,68	2,03
Z.70.09.0135.020	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,44	0,57	1,70
Z.70.09.0145.020	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	11,23	0,56	1,67
Z.70.09.0155.020	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	29,19	0,73	2,17
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,05
Z.70.09.0165.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,31	0,08	0,25
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,07
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	6,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	16,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	15,78
	Spese generali del 15% su 26,61 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,61 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	32,11
				Costo materiali fc	15,80	46,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,05	20,95

B.62.12.0110.245	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dimensioni (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.245	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (300x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,80	9,80	21,25
Z.70.09.0115.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,15	1,72	3,72
Z.70.09.0125.025	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	20,45	1,02	2,22
Z.70.09.0135.025	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	14,21	0,71	1,54
Z.70.09.0145.025	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	13,90	0,70	1,51
Z.70.09.0155.025	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	38,15	0,95	2,07
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,88
Z.70.09.0165.025	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	3,68	0,09	0,20
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,05
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	16,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	27,48	5,72	12,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12,5/60	h	0,21	26,57	5,54	12,00
	Spese generali del 15% su 36,45 Euro				5,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,92 Euro				4,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,26	24,42
				Costo materiali fc	25,19	54,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,66	20,95

B.62.12.0110.250	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (400x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.250	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (400x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,73	12,73	22,47
Z.70.09.0115.025	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	23,93	2,39	4,22
Z.70.09.0125.030	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	25,74	1,29	2,27
Z.70.09.0135.030	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,94	0,80	1,41
Z.70.09.0145.030	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	15,51	0,78	1,37
Z.70.09.0155.030	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	55,43	1,39	2,45
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,78
Z.70.09.0165.030	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,19	0,10	0,18
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,04
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	17,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	11,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,94
	Spese generali del 15% su 44,78 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,50 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	22,26
				Costo materiali fc	32,17	56,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,87	20,95

B.62.12.0110.255	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **forata, dimensioni (500x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0110.255	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA forata, dim. (500x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,55	14,55	21,38
Z.70.09.0115.030	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	26,46	2,65	3,89
Z.70.09.0125.035	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	28,75	1,44	2,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0135.035	CURVA IN SALITA A 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	18,84	0,94	1,38
Z.70.09.0145.040	CURVA DISCESA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	9,20	0,46	0,68
Z.70.09.0155.035	CURVA 90° D. SGHEMBA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/80	cad.	0,03	61,91	1,55	2,27
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,98
Z.70.09.0165.035	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,56	0,11	0,17
Z.70.09.0167.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	1,83	0,02	0,03
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	21,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	10,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,41
	Spese generali del 15% su 53,79 Euro				8,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,85 Euro				6,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	21,18
				Costo materiali fc	39,37	57,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,25	20,95

B.62.12.0110.300	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.005	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,95	3,95	47,19
Z.70.09.0120.005	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	6,28	0,31	3,75
Z.70.09.0130.010	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	9,10	0,23	2,72
Z.70.09.0140.010	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/160	cad.	0,03	6,33	0,16	1,89
Z.70.09.0150.010	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/160	cad.	0,03	6,44	0,16	1,92
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	10,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	10,58
	Spese generali del 15% su 6,61 Euro				0,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,61 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	21,53
				Costo materiali fc	4,81	57,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,94

B.62.12.0110.305	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.007	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,03	4,03	47,52
Z.70.09.0120.005	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/35	cad.	0,03	6,28	0,18	2,12
Z.70.09.0130.010	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	9,10	0,18	2,15
Z.70.09.0140.010	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/100	cad.	0,04	6,33	0,25	2,99
Z.70.09.0150.010	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/100	cad.	0,04	6,44	0,26	3,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	10,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	10,44
	Spese generali del 15% su 6,71 Euro				1,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,71 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	21,25
				Costo materiali fc	4,90	57,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,78	20,96

B.62.12.0110.310	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.010	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,34	4,34	43,62
Z.70.09.0120.005	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	6,28	0,63	6,31
Z.70.09.0130.010	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,10	0,46	4,57
Z.70.09.0140.010	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	6,33	0,32	3,18
Z.70.09.0150.010	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	6,44	0,32	3,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	9,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	8,90
	Spese generali del 15% su 7,87 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,04 Euro				0,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	18,11
				Costo materiali fc	6,06	60,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,08	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0110.315	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.015	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,91	5,91	48,48
Z.70.09.0120.010	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	7,03	0,70	5,77
Z.70.09.0130.015	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	9,96	0,50	4,09
Z.70.09.0140.015	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (150x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	7,15	0,36	2,93
Z.70.09.0150.015	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 150 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	7,24	0,36	2,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	7,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	7,27
	Spese generali del 15% su 9,63 Euro				1,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,08 Euro				1,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	14,78
				Costo materiali fc	7,83	64,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,55	20,94

B.62.12.0110.320	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.020	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,29	7,29	45,88
Z.70.09.0120.015	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	7,51	0,75	4,73
Z.70.09.0130.020	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	10,60	1,06	6,67

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0140.020	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	8,23	0,82	5,18
Z.70.09.0150.020	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	8,34	0,83	5,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	5,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	5,57
	Spese generali del 15% su 12,56 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,44 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	11,34
				Costo materiali fc	10,76	67,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,33	20,94

B.62.12.0110.325	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.025	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,71	11,71	50,17
Z.70.09.0120.020	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	12,95	1,30	5,55
Z.70.09.0130.025	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	20,75	2,08	8,89
Z.70.09.0140.025	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	10,29	1,03	4,41
Z.70.09.0150.025	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	10,76	0,54	2,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	3,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	3,79
Spese generali del 15% su 18,45 Euro				2,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 21,22 Euro				2,12	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,34**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,80	7,72
			Costo materiali fc	16,65	71,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,89	20,95

B.62.12.0110.330	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.030	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,25	12,25	48,63
Z.70.09.0120.025	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,70	1,77	7,03
Z.70.09.0130.030	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	20,93	2,09	8,31
Z.70.09.0140.030	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	13,85	1,39	5,50
Z.70.09.0150.030	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	12,31	0,62	2,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	3,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	3,52
	Spese generali del 15% su 19,91 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,90 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	7,15
				Costo materiali fc	18,11	71,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0110.340	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.035	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,45	15,45	52,16
Z.70.09.0120.030	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	18,54	1,85	6,26
Z.70.09.0130.035	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	24,89	2,49	8,40
Z.70.09.0140.035	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/40	cad.	0,10	14,74	1,47	4,98
Z.70.09.0150.040	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	6,94	0,35	1,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	3,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,99
	Spese generali del 15% su 23,41 Euro				3,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,93 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	6,08
				Costo materiali fc	21,61	72,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,21	20,95

B.62.12.0110.350	**PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA** **coperchio, dimensioni 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0112.040	COPERCHIO IN LAMIERA ZINCATA larghezza 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,62	18,62	44,94
Z.70.09.0120.030	COPERCHIO CURVA PIANA 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/10	cad.	0,20	18,54	3,71	8,95
Z.70.09.0130.035	COPERCHIO DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/10	cad.	0,20	24,89	4,98	12,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0140.035	COPERCHIO CURVA S. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA dimensioni (500x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/40	cad.	0,20	14,74	2,95	7,12
Z.70.09.0150.040	COPERCHIO CURVA D. 90° PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/80	cad.	0,10	6,94	0,69	1,68
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,48	0,92	2,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,14
	Spese generali del 15% su 32,75 Euro				4,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,66 Euro				3,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,80	4,35
				Costo materiali fc	30,95	74,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,68	20,95

B.62.12.0111.005	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x25) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.005	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,65	3,65	15,10
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	11,21
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	8,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	22,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	21,98
	Spese generali del 15% su 19,11 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,98 Euro				2,20	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	44,71
				Costo materiali fc	8,31	34,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,07	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0111.010	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (100x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.010	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,65	4,65	16,69
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,73
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	7,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	23,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	22,25
	Spese generali del 15% su 22,02 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,33 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	45,27
				Costo materiali fc	9,41	33,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,84	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0111.015	**PASSERELLA A FILO** **ZINCATA, dim. (150x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.015	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,15	6,15	18,59
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,19
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	8,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	22,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	21,42
	Spese generali del 15% su 26,15 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,07 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,41	43,57
Costo materiali fc				11,73	35,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,93	20,95

B.62.12.0111.020	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.020	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,14	7,14	18,71
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,10
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	10,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	21,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	20,89
	Spese generali del 15% su 30,17 Euro				4,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,69 Euro				3,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,16**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					16,22	42,49
Costo materiali fc					13,95	36,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,99	20,95

B.62.12.0111.025	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.025	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,02	9,02	19,16
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,76
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	15,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	19,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	18,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 37,22 Euro				5,58	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 42,80 Euro				4,28	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**47,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,02	38,27
Costo materiali fc				19,20	40,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,86	20,95

B.62.12.0111.030	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.030	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,36	4,36	17,38
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	10,81
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	7,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	21,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	21,19
	Spese generali del 15% su 19,83 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,80 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,81	43,10
	Costo materiali fc				9,02	35,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,25	20,95

B.62.12.0111.035	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.035	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,02	5,02	17,81
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,61
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	6,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	22,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	21,99
	Spese generali del 15% su 22,29 Euro				3,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,63 Euro				2,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	44,74
				Costo materiali fc	9,68	34,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,91	20,95

B.62.12.0111.040	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.040	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,59	6,59	19,60
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	8,06
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	8,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	21,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	21,07
	Spese generali del 15% su 26,59 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,57 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	42,86
				Costo materiali fc	12,17	36,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,05	20,95

B.62.12.0111.045	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.045	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,55	7,55	19,52
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,01

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	10,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	21,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	20,61
	Spese generali del 15% su 30,57 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,16 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	41,92
				Costo materiali fc	14,36	37,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,10	20,95

B.62.12.0111.050	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x50) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.050	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,31	10,31	21,92
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,76
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,10	6,15	13,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	19,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	18,83
	Spese generali del 15% su 37,19 Euro				5,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,77 Euro				4,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	38,30
				Costo materiali fc	19,17	40,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,95

B.62.12.0111.055	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x50) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.055	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,92	13,92	23,71
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,62
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	16,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	17,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	16,59
	Spese generali del 15% su 46,41 Euro				6,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,37 Euro				5,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	33,76
				Costo materiali fc	26,59	45,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,30	20,95

B.62.12.0111.060	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.060	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,97	16,97	23,48
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,75
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	20,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	15,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	15,32
	Spese generali del 15% su 57,14 Euro				8,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,71 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	31,16
				Costo materiali fc	34,62	47,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,14	20,95
B.62.12.0111.065	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.065	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,72	4,72	18,49
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	10,61
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	7,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	21,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	20,81
	Spese generali del 15% su 20,19 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,21 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,81	42,34
	Costo materiali fc				9,38	36,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,35	20,95

B.62.12.0111.070	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.070	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,55	5,55	19,14
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	9,34
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	7,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	22,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	21,38
	Spese generali del 15% su 22,92 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,36 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,61	43,49
			Costo materiali fc	10,31	35,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,94

B.62.12.0111.075	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x75) mm**	**m**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.70.09.0111.075	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,67	7,67	21,91
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	7,74
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	8,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	20,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	20,24
	Spese generali del 15% su 27,67 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,82 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	41,18
				Costo materiali fc	13,25	37,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

B.62.12.0111.080	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm**	**m**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.70.09.0111.080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,74	8,74	21,75
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,74
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	10,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	20,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	19,84
	Spese generali del 15% su 31,77 Euro				4,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,53 Euro				3,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	40,36
				Costo materiali fc	15,55	38,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,42	20,95

B.62.12.0111.085	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,93	11,93	23,50
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,34
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	14,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	18,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	17,45
	Spese generali del 15% su 40,13 Euro				6,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,15 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	35,49
				Costo materiali fc	22,11	43,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,63	20,95

B.62.12.0111.090	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,46	16,46	26,58
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,38
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	16,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	16,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	15,73
	Spese generali del 15% su 48,95 Euro				7,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,29 Euro				5,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	32,01
				Costo materiali fc	29,13	47,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,97	20,95

B.62.12.0111.095	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x75) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.095	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,06	20,06	26,33
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,56
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	19,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	15,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	14,53
	Spese generali del 15% su 60,23 Euro				9,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,27 Euro				6,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	29,56
				Costo materiali fc	37,71	49,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,96	20,95

B.62.12.0111.097	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x75) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.097	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	24,97	24,97	26,45
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,87
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	21,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	14,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	14,07
	Spese generali del 15% su 74,63 Euro				11,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,82 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	28,63
				Costo materiali fc	47,60	50,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,78	20,95

B.62.12.0111.100	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x100) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.100	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	9,50	9,50	27,24
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	9,75
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	5,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	18,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	17,78
	Spese generali del 15% su 27,56 Euro				4,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,70 Euro				3,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	36,17
				Costo materiali fc	14,95	42,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,30	20,95

B.62.12.0111.105	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x100) mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.105	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,59	11,59	25,95
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	7,61
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	9,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	18,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	17,85
	Spese generali del 15% su 35,31 Euro				5,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,60 Euro				4,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	36,31
				Costo materiali fc	19,09	42,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,36	20,95

B.62.12.0111.110	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.110	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,29	16,29	28,50
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,95
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	13,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	16,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	15,50
	Spese generali del 15% su 45,18 Euro				6,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,95 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,15**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	18,02	31,53
				Costo materiali fc	27,16	47,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,97	20,95
B.62.12.0111.115	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.115	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,21	19,21	28,99
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,13
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	15,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	15,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	14,70
	Spese generali del 15% su 52,39 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,25 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	29,90
				Costo materiali fc	32,57	49,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,88	20,95
B.62.12.0111.120	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.120	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,19	23,19	28,62
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,20
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	18,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	14,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	13,66
	Spese generali del 15% su 64,05 Euro				9,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,66 Euro				7,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	27,79
				Costo materiali fc	41,53	51,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,97	20,95

B.62.12.0111.125	**PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.125	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	35,62	35,62	32,75
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,13
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	18,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	12,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,22
	Spese generali del 15% su 85,97 Euro				12,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,86 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	24,85
				Costo materiali fc	58,94	54,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,78	20,95

B.62.12.0111.130	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.130	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,95	16,95	41,33
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	6,61
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	4,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	13,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,96
	Spese generali del 15% su 32,41 Euro				4,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,28 Euro				3,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	26,36
				Costo materiali fc	21,61	52,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,59	20,95

B.62.12.0111.135	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x25) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.135	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,90	19,90	42,21
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,75
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	4,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	13,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,15
	Spese generali del 15% su 37,27 Euro				5,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,86 Euro				4,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	26,75
				Costo materiali fc	24,66	52,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,88	20,95

B.62.12.0111.140	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x25) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.09.0111.140	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,36	23,36	42,59
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,94
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	5,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	13,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,92
	Spese generali del 15% su 43,35 Euro				6,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,86 Euro				4,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	26,28
				Costo materiali fc	28,94	52,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,49	20,95

B.62.12.0111.145	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.145	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	27,74	27,74	43,20
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,22
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	6,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	12,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	12,41
	Spese generali del 15% su 50,77 Euro				7,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,38 Euro				5,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	25,25
				Costo materiali fc	34,55	53,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,45	20,95

B.62.12.0111.150	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (300x25) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.150	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x25) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,46	36,46	44,58
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,31
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	9,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	11,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,83
	Spese generali del 15% su 64,66 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,36 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	22,03
				Costo materiali fc	46,64	57,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,14	20,95

B.62.12.0111.155	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.155	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,41	22,41	46,78
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,66
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	4,06
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	11,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,09
	Spese generali del 15% su 37,87 Euro				5,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,56 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	22,56
				Costo materiali fc	27,07	56,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0111.160	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.160	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	29,07	29,07	49,59
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,62
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	3,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	10,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,58
	Spese generali del 15% su 46,34 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,29 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	21,51
				Costo materiali fc	33,73	57,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,28	20,95

B.62.12.0111.165	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.165	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	33,15	33,15	49,31
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,03
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	4,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	10,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,54
	Spese generali del 15% su 53,15 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,12 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,23**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,41	21,44
Costo materiali fc				38,73	57,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,08	20,95

B.62.12.0111.170	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.170	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	38,33	38,33	49,39
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,49
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	5,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	10,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,27
	Spese generali del 15% su 61,35 Euro				9,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,56 Euro				7,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,61**	

Riepilogo per categoria				
Costo manodopera in cantiere			16,22	20,89
Costo materiali fc			45,14	58,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			16,26	20,95

B.62.12.0111.175	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (300x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.175	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	49,03	49,03	51,06
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,82
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,10	6,15	6,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	9,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	9,22
	Spese generali del 15% su 75,91 Euro				11,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,29 Euro				8,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	18,76
				Costo materiali fc	57,89	60,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,12	20,95

B.62.12.0111.180	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.180	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	58,56	58,56	50,84
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,35
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	8,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	8,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	8,46
	Spese generali del 15% su 91,05 Euro				13,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,71 Euro				10,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**115,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	17,21
				Costo materiali fc	71,23	61,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,13	20,95

B.62.12.0111.185	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x50) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.185	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x50) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	69,41	69,41	50,07
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	1,95
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	10,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	8,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,99
	Spese generali del 15% su 109,58 Euro				16,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,02 Euro				12,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	16,25
				Costo materiali fc	87,06	62,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,04	20,95

B.62.12.0111.190	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.190	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (75x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,63	25,63	49,30
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	5,21
Z.70.09.0170.010	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,89	1,95	3,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	10,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,22
	Spese generali del 15% su 41,09 Euro				6,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,26 Euro				4,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,81	20,79
				Costo materiali fc	30,29	58,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,89	20,95

B.62.12.0111.195	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.195	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	30,15	30,15	50,15
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	4,51
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	3,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	10,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,31
	Spese generali del 15% su 47,52 Euro				7,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,65 Euro				5,47	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	20,98
				Costo materiali fc	34,91	58,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,59	20,95

B.62.12.0111.200	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.200	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,38	34,38	49,98
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,94
Z.70.09.0170.020	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 155 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	4,31	2,87	4,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	27,48	7,33	10,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,30
	Spese generali del 15% su 54,37 Euro				8,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,53 Euro				6,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,41	20,95
				Costo materiali fc	39,96	58,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,41	20,95

B.62.12.0111.205	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.205	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x75) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	39,76	39,76	50,06
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	3,41
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	5,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	10,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,04
	Spese generali del 15% su 62,79 Euro				9,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,20 Euro				7,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,22	20,42
				Costo materiali fc	46,57	58,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,64	20,95

B.62.12.0111.210	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.210	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x75) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	50,86	50,86	50,85
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,71
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	7,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	9,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	8,86
	Spese generali del 15% su 79,06 Euro				11,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,92 Euro				9,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	18,02
				Costo materiali fc	61,04	61,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0111.215	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (400x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.215	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	60,74	60,74	51,51
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	2,30
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	8,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	8,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	8,26
	Spese generali del 15% su 93,23 Euro				13,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,21 Euro				10,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	16,80
				Costo materiali fc	73,41	62,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0111.220	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (500x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.220	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	72,00	72,00	50,74
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	1,91
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	10,53
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	8,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,80
	Spese generali del 15% su 112,17 Euro				16,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,00 Euro				12,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,52	15,87
Costo materiali fc				89,65	63,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,73	20,95

B.62.12.0111.222	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (600x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.222	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,00	84,00	49,68
Z.70.09.0160.005	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,71	2,71	1,60
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	11,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	8,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	7,86
	Spese generali del 15% su 133,65 Euro				20,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,70 Euro				15,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**169,07**	

Riepilogo per categoria				
Costo manodopera in cantiere			27,03	15,98
Costo materiali fc			106,63	63,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			35,42	20,95

B.62.12.0111.225	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (100x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.225	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (100x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	39,43	39,43	54,21
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,67
Z.70.09.0170.015	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 115 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,10	2,05	2,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	8,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,52
	Spese generali del 15% su 57,49 Euro				8,62	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 66,12 Euro				6,61	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**72,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,61	17,34
Costo materiali fc				44,88	61,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,24	20,95

B.62.12.0111.230	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (200x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.230	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (200x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	51,90	51,90	54,26
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,55
Z.70.09.0170.025	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 205 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	4,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	27,48	8,24	8,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	8,33
	Spese generali del 15% su 75,61 Euro				11,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,96 Euro				8,70	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**95,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**95,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,22	16,95
	Costo materiali fc				59,40	62,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,04	20,95

B.62.12.0111.235	**PASSERELLA A FILO** **INOX AISI 304, dim. (300x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.235	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (300x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	63,90	63,90	54,44
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,90
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	cad.	1,50	4,98	7,47	6,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	7,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	7,55
	Spese generali del 15% su 92,79 Euro				13,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,71 Euro				10,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,02	15,35
				Costo materiali fc	74,77	63,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,59	20,95

B.62.12.0111.240	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.240	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (400x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	74,77	74,77	54,76
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,49
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,98	9,96	7,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	27,48	10,08	7,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	7,13
	Spese generali del 15% su 107,95 Euro				16,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,14 Euro				12,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,82	14,51
				Costo materiali fc	88,13	64,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,61	20,95

B.62.12.0111.245	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.245	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (500x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	86,81	86,81	53,75
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,11
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,98	14,94	9,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	7,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,86
	Spese generali del 15% su 127,67 Euro				19,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,82 Euro				14,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**161,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,52	13,94
				Costo materiali fc	105,15	65,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,83	20,95

B.62.12.0111.250	**PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x100) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0111.250	PASSERELLA A FILO INOX AISI 304, dim. (600x100) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	101,02	101,02	52,76
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	1,78
Z.70.09.0170.030	MENSOLA PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 305 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,98	19,92	10,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	7,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	6,94
	Spese generali del 15% su 151,37 Euro				22,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,07 Euro				17,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**191,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	14,11
				Costo materiali fc	124,34	64,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,11	20,95

B.62.12.0310.005	**PASSERELLA IN VETRORESINA canale liscio, dimensioni (100x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.010	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,06	13,06	20,36
Z.70.09.0312.005	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 100 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,04	10,04	15,66
Z.70.09.0314.005	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	24,40	2,44	3,80
Z.70.09.0322.005	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	30,59	1,53	2,38
Z.70.09.0318.005	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/80	cad.	0,05	30,64	1,53	2,39
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,30
Z.70.09.0326.005	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	6,96	0,17	0,27
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,19
Z.70.09.0330.005	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	13,38	6,69	10,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	27,48	5,95	9,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,98
	Spese generali del 15% su 50,69 Euro				7,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,30 Euro				5,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,71	18,26
				Costo materiali fc	38,99	60,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,43	20,95

B.62.12.0310.010	**PASSERELLA IN VETRORESINA** **canale liscio, dimensioni (200x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.015	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,30	19,30	23,63
Z.70.09.0312.010	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,46	13,46	16,48
Z.70.09.0314.010	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	29,24	2,92	3,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0318.010	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	35,75	3,58	4,38
Z.70.09.0322.010	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	35,75	1,79	2,19
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,16
Z.70.09.0326.010	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	8,50	0,21	0,26
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,15
Z.70.09.0330.010	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	14,36	7,18	8,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	7,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,59
	Spese generali del 15% su 64,57 Euro				9,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,26 Euro				7,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	15,44
				Costo materiali fc	51,96	63,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,11	20,95

B.62.12.0310.015	**PASSERELLA IN VETRORESINA** **canale liscio, dimensioni (300x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.020	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,58	25,58	25,96
Z.70.09.0312.015	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,81	17,81	18,07
Z.70.09.0314.015	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	34,93	3,49	3,54
Z.70.09.0318.015	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	42,89	4,29	4,35
Z.70.09.0322.015	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	42,61	2,13	2,16
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,45
Z.70.09.0326.015	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	10,58	0,26	0,27
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,12
Z.70.09.0330.015	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	15,50	7,75	7,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	27,48	6,64	6,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	26,57	6,42	6,52
	Spese generali del 15% su 77,90 Euro				11,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,58 Euro				8,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,06	13,26
				Costo materiali fc	64,84	65,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,64	20,95

B.62.12.0310.020	**PASSERELLA IN VETRORESINA** **canale liscio, dimensioni (400x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.025	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	33,18	33,18	25,50
Z.70.09.0312.020	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,46	21,46	16,50
Z.70.09.0314.020	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	41,75	4,18	3,21
Z.70.09.0318.020	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	51,38	5,14	3,95
Z.70.09.0322.020	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	51,11	2,56	1,96
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,61
Z.70.09.0326.020	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	12,48	0,31	0,24
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,09
Z.70.09.0330.020	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	38,05	19,03	14,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	5,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,11
	Spese generali del 15% su 102,88 Euro				15,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,31 Euro				11,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**130,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	10,39
				Costo materiali fc	89,37	68,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,26	20,96

B.62.12.0310.025	**PASSERELLA IN VETRORESINA canale forato, dimensioni (100x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.030	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,74	13,74	20,53
Z.70.09.0312.005	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,04	10,04	15,00
Z.70.09.0314.005	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	24,40	2,44	3,65
Z.70.09.0318.005	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	30,64	3,06	4,58
Z.70.09.0322.005	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	30,59	1,53	2,29
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	5,08
Z.70.09.0326.005	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (100x80) mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	6,96	0,17	0,26
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,18
Z.70.09.0330.005	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 100 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	13,38	6,69	10,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	27,48	5,95	8,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,60
	Spese generali del 15% su 52,91 Euro				7,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,84 Euro				6,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,71	17,50
				Costo materiali fc	41,20	61,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,02	20,95

B.62.12.0310.030	**PASSERELLA IN VETRORESINA canale forato, dimensioni (200x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.035	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,84	19,84	24,09
Z.70.09.0312.010	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	13,46	13,46	16,34
Z.70.09.0314.010	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	29,24	2,92	3,55
Z.70.09.0318.010	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	35,75	3,58	4,34
Z.70.09.0322.010	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	35,75	1,79	2,17
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	4,13
Z.70.09.0326.010	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (200x80) mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	8,50	0,21	0,26
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.09.0330.010	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	14,36	7,18	8,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	7,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,53
	Spese generali del 15% su 65,11 Euro				9,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,88 Euro				7,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	15,31
				Costo materiali fc	52,50	63,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

B.62.12.0310.035	**PASSERELLA IN VETRORESINA** **canale forato, dimensioni (300x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.040	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,08	26,08	26,30
Z.70.09.0312.015	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,81	17,81	17,96
Z.70.09.0314.015	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	34,93	3,49	3,52
Z.70.09.0318.015	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	42,89	4,29	4,32
Z.70.09.0322.015	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	42,61	2,13	2,15
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	3,43
Z.70.09.0326.015	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (300x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	10,58	0,26	0,27
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,12
Z.70.09.0330.015	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 300 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	15,50	7,75	7,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	27,48	6,64	6,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	26,57	6,42	6,47
	Spese generali del 15% su 78,40 Euro				11,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,16 Euro				9,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,06	13,17
				Costo materiali fc	65,34	65,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,78	20,95

B.62.12.0310.040	**PASSERELLA IN VETRORESINA** **canale forato, dimensioni (400x80) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0310.045	PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	33,80	33,80	25,82
Z.70.09.0312.020	COPERCHIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,46	21,46	16,39
Z.70.09.0314.020	CURVA 90° ORIZZONTALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	41,75	4,18	3,19
Z.70.09.0318.020	CURVA 90° VERTICALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	51,38	5,14	3,93
Z.70.09.0322.020	DERIVAZIONE A "T" PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	51,11	2,56	1,95
Z.70.09.0160.010	SEPARATORE RETTILINEO PER PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA larghezza 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	2,60
Z.70.09.0326.020	TERMINALE PER PASSERELLA IN VETRORESINA dimensioni (400x80) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	12,48	0,31	0,24
Z.70.09.0328.005	PIASTRA DI MONTAGGIO PER PASSERELLA IN VETRORESINA rettilinea (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	9,54	0,12	0,09
Z.70.09.0330.020	MENSOLA DA PARETE PER PASSERELLA IN VETRORESINA larghezza 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	38,05	19,03	14,53
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	5,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,07
Spese generali del 15% su 103,50 Euro				15,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 119,02 Euro				11,90	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**130,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**130,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,51	10,32
Costo materiali fc				89,99	68,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,43	20,95

B.62.12.0410.010	**PASSERELLA IN ACCIAIO INOX** **forata, dimensioni (100x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0410.010	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (100x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,20	23,20	30,31
Z.70.09.0415.005	COPERCHIO RETTILINEO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,83	8,83	11,54
Z.70.09.0420.005	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (100x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	20,29	2,03	2,65
Z.70.09.0430.005	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (100x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	32,04	1,60	2,09
Z.70.09.0440.005	CURVA S./D. A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (100x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	24,21	2,42	3,16
Z.70.09.0220.005	SEPARATORE METALLICO PER PASSERELLA IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,70	3,70	4,83
Z.70.09.0465.005	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (100x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	6,15	0,15	0,20
Z.70.09.0460.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	7,74	0,10	0,13
Z.70.09.0470.010	MENSOLE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 180 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	13,53	6,77	8,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	27,48	5,95	7,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	7,52
	Spese generali del 15% su 60,51 Euro				9,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,59 Euro				6,96	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,71	15,30
			Costo materiali fc	48,80	63,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,04	20,95

B.62.12.0410.015	**PASSERELLA IN ACCIAIO INOX** **forata, dimensioni (150x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0410.015	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (150x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	22,13	22,13	30,64
Z.70.09.0415.010	COPERCHIO RETTILINEO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,14	8,14	11,27
Z.70.09.0420.010	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (150x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	9,08	0,91	1,26
Z.70.09.0430.010	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (150x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	26,98	1,35	1,87
Z.70.09.0440.010	CURVA S./D. A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (150x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	17,21	1,72	2,38
Z.70.09.0220.005	SEPARATORE METALLICO PER PASSERELLA IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,70	3,70	5,12
Z.70.09.0465.010	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (150x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	4,80	0,12	0,17
Z.70.09.0460.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	7,74	0,10	0,13
Z.70.09.0470.010	MENSOLE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 180 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	13,53	6,77	9,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13,5/60	h	0,23	27,48	6,18	8,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13,5/60	h	0,23	26,57	5,98	8,28
	Spese generali del 15% su 57,09 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,66 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,16	16,84

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	44,93	62,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,13	20,95
B.62.12.0410.020	**PASSERELLA IN ACCIAIO INOX** **forata, dimensioni (200x75) mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.09.0410.020	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (200x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	31,20	31,20	31,91
Z.70.09.0415.015	COPERCHIO RETTILINEO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,45	14,45	14,78
Z.70.09.0420.015	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (200x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	25,10	2,51	2,57
Z.70.09.0430.015	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (200x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	41,53	2,08	2,12
Z.70.09.0440.015	CURVA S./D. A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (200x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	30,94	3,09	3,16
Z.70.09.0220.005	SEPARATORE METALLICO PER PASSERELLA IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,70	3,70	3,78
Z.70.09.0465.015	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (200x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	7,01	0,18	0,18
Z.70.09.0460.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	7,74	0,10	0,10
Z.70.09.0470.015	MENSOLE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 230 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	14,75	7,38	7,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	27,48	6,41	6,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,34
	Spese generali del 15% su 77,29 Euro				11,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,88 Euro				8,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,61	12,90
				Costo materiali fc	64,68	66,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,48	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.12.0410.025	**PASSERELLA IN ACCIAIO INOX** **forata, dimensioni (300x75) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.09.0410.025	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (300x75) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	39,10	39,10	32,95
Z.70.09.0415.020	COPERCHIO RETTILINEO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	20,00	20,00	16,86
Z.70.09.0420.020	CURVA PIANA A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (300x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	33,33	3,33	2,81
Z.70.09.0430.020	DERIVAZIONE PIANA A "T" PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (300x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	51,53	2,58	2,17
Z.70.09.0440.020	CURVA S./D. A 90° PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (300x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	37,38	3,74	3,15
Z.70.09.0220.005	SEPARATORE METALLICO PER PASSERELLA IN LAMIERA VERNICIATA larghezza 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,70	3,70	3,12
Z.70.09.0465.020	TESTATA DI CHIUSURA PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX dimensioni (300x75) mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	7,70	0,19	0,16
Z.70.09.0460.005	PIASTRA ATTACCO QUADRO PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/80	cad.	0,01	7,74	0,10	0,08
Z.70.09.0470.020	MENSOLE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX larghezza 330 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	15,98	7,99	6,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	27,48	6,64	5,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5/60	h	0,24	26,57	6,42	5,41
	Spese generali del 15% su 93,79 Euro				14,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,86 Euro				10,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,06	11,01
				Costo materiali fc	80,73	68,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,86	20,95

B.62.15.0010.005	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55** **dimensioni (100x100x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,85	1,85	13,45
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	64,41
	Spese generali del 15% su 10,87 Euro				1,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,50 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	64,41
				Costo materiali fc	2,01	14,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,88	20,95

B.62.15.0010.010	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (120x80x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (120x80x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,05	2,05	14,67
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	63,40
	Spese generali del 15% su 10,91 Euro				1,64	11,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,70 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	63,40
				Costo materiali fc	2,21	15,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,80

B.62.15.0010.015	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,08	3,08	20,13
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	57,89
	Spese generali del 15% su 12,10 Euro				1,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,91 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,86	57,89
			Costo materiali fc	3,24	21,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,21	20,95

B.62.15.0010.020	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.020	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,75	5,75	23,68
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	54,72
	Spese generali del 15% su 19,19 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,07 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	54,72
				Costo materiali fc	5,91	24,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,09	20,95

B.62.15.0010.025	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (240x190x90) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (240x190x90) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,56	9,56	32,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	45,65
	Spese generali del 15% su 23,01 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,46 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	45,65
				Costo materiali fc	9,72	33,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

B.62.15.0010.030	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (300x220x120) mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.030	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (300x220x120) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,01	17,01	44,15
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	34,48
	Spese generali del 15% su 30,45 Euro				4,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,02 Euro				3,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	34,48
				Costo materiali fc	17,17	44,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,07	20,94

B.62.15.0010.035	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (380x300x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.035	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (380x300x120) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,03	23,03	49,81
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,04	0,24	0,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	28,73
	Spese generali del 15% su 36,55 Euro				5,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,04 Euro				4,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	28,73
				Costo materiali fc	23,27	50,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,69	20,95

B.62.15.0010.040	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (460x380x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0010.040	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (460x380x120) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,57	32,57	55,86
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,04	0,24	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	22,78
	Spese generali del 15% su 46,09 Euro				6,91	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 53,01 Euro				5,30	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	22,78
			Costo materiali fc	32,81	56,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,22	20,95

B.62.15.0020.005	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44** **dimensioni (Ø 65x35) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0020.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 65x35) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,65	0,65	15,44
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/4	cad.	0,50	0,04	0,02	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	63,11
	Spese generali del 15% su 3,33 Euro				0,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,83 Euro				0,38	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	63,11
				Costo materiali fc	0,67	15,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	20,95

B.62.15.0020.010	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44** **dimensioni (Ø 80x35) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0020.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (Ø 80x35) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,80	0,80	14,04
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	2,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	62,15
	Spese generali del 15% su 4,50 Euro				0,68	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,18 Euro				0,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	62,16
				Costo materiali fc	0,96	16,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.15.0020.015	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (80x80x40) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0020.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP44 dimensioni (80x80x40) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,96	0,96	11,79
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	65,28
	Spese generali del 15% su 6,43 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,40 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	65,28
				Costo materiali fc	1,12	13,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,71	20,95

B.62.15.0040.005	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (92x92x45) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (92x92x45) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,34	0,34	6,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	72,15
	Spese generali del 15% su 3,88 Euro				0,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,47 Euro				0,45	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	72,16
				Costo materiali fc	0,34	6,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,96

B.62.15.0040.010	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,40	0,40	8,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	71,00
	Spese generali del 15% su 3,94 Euro				0,59	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,53 Euro				0,45	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,99**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	71,00
			Costo materiali fc	0,40	8,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,92

B.62.15.0040.015	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	10,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	68,79
	Spese generali del 15% su 4,07 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,68 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	68,80
				Costo materiali fc	0,53	10,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

B.62.15.0040.020	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (152x98x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.020	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (152x98x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,59	0,59	10,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	68,83
	Spese generali del 15% su 4,57 Euro				0,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,26 Euro				0,53	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	68,84
				Costo materiali fc	0,59	10,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,93

B.62.15.0040.025	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,87	0,87	14,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	64,91
	Spese generali del 15% su 4,85 Euro				0,73	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5,58 Euro				0,56	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,14**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,99	64,92
Costo materiali fc				0,87	14,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,29	20,94

B.62.15.0040.030	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (196x152x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.030	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (196x152x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,16	1,16	16,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	62,64
	Spese generali del 15% su 5,59 Euro				0,84	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,43 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,07**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,43	62,63
	Costo materiali fc				1,16	16,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,48	20,95

B.62.15.0040.035	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (294x152x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.035	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (294x152x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,69	1,69	16,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	63,02
	Spese generali del 15% su 8,33 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,58 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	63,03
	Costo materiali fc				1,69	16,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,21	20,95

B.62.15.0040.040	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (392x152x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.040	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (392x152x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,88	2,88	21,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	57,16
	Spese generali del 15% su 10,41 Euro				1,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,97 Euro				1,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	57,16
				Costo materiali fc	2,88	21,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,76	20,94

B.62.15.0040.045	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (480x160x70) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.045	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (480x160x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,44	3,44	22,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	56,92
	Spese generali del 15% su 12,30 Euro				1,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,14 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	56,92
				Costo materiali fc	3,44	22,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,26	20,94

B.62.15.0040.050	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (516x202x80) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.050	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (516x202x80) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,84	4,84	27,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	51,11
	Spese generali del 15% su 13,70 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,75 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	51,11
				Costo materiali fc	4,84	27,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,63	20,95

B.62.15.0040.055	**CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (516x294x80) mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0030.055	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (516x294x80) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,94	10,94	43,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	35,37
	Spese generali del 15% su 19,80 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,77 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	35,37
				Costo materiali fc	10,94	43,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,25	20,95

B.62.15.0110.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 2 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0110.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 2 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	25,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	53,19
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,08 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	53,19
				Costo materiali fc	2,58	25,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,09	20,94

B.62.15.0110.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 3 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0110.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP55 con coperchio, 3 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,27	3,27	30,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	48,93
	Spese generali del 15% su 8,59 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,87 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	48,93
				Costo materiali fc	3,27	30,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,28	20,95
B.62.15.0120.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40** **senza coperchio, 2 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0120.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 senza coperchio, 2 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	25,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	53,46
	Spese generali del 15% su 7,85 Euro				1,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,03 Euro				0,90	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,31	53,46
	Costo materiali fc				2,54	25,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,08	20,94
B.62.15.0120.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40** **senza coperchio, 3 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0120.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA PARETE, IP40 senza coperchio, 3 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,99	2,99	28,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	50,56
	Spese generali del 15% su 8,31 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,55 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,31	50,56
	Costo materiali fc				2,99	28,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,20	20,94
B.62.15.0130.005	**CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO** **6 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0125.005	CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO 6 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,21	2,21	22,74
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	54,67
	Spese generali del 15% su 7,69 Euro				1,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,84 Euro				0,88	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	54,67
			Costo materiali fc	2,37	24,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,04	20,96

B.62.15.0130.010	**CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO** **8 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0125.010	CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO 8 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,66	2,66	25,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	51,64
	Spese generali del 15% su 8,13 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,35 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	51,64
				Costo materiali fc	2,82	27,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,16	20,94

B.62.15.0130.015	**CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO** **12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0125.015	CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO 12 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,35	3,35	21,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	1,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	56,63
	Spese generali del 15% su 12,37 Euro				1,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,22 Euro				1,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	56,63
				Costo materiali fc	3,51	22,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.15.0130.020	**CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO** **2x8 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0125.020	CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO 2x8 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,48	8,48	38,13
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,04	0,24	1,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	39,82
	Spese generali del 15% su 17,58 Euro				2,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,21 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	39,82
				Costo materiali fc	8,72	39,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,66	20,94

B.62.15.0130.025	**CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO** **2x12 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0125.025	CASSETTE PER CENTRALINI, DA INCASSO 2x12 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,08	6,08	31,67
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,04	0,24	1,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	46,13
	Spese generali del 15% su 15,18 Euro				2,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,45 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	46,13
				Costo materiali fc	6,32	32,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,02	20,95

B.62.15.0140.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **3 moduli, dimensioni (66x104x48) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	5,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	73,32
	Spese generali del 15% su 2,39 Euro				0,36	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2,74 Euro				0,27	9,07
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,21	73,31
Costo materiali fc				0,17	5,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,63	20,93

B.62.15.0140.010	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **4 moduli, dimensioni (68x128x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0130.010	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 4 moduli, dim. (68x128x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,82	0,82	21,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	57,66
	Spese generali del 15% su 3,03 Euro				0,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,49 Euro				0,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	57,66
	Costo materiali fc				0,82	21,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,80	20,94

B.62.15.0140.015	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **6 moduli, dimensioni (120x104x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0130.015	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 6 moduli, dim. (120x104x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,61	1,61	33,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	45,75
	Spese generali del 15% su 3,83 Euro				0,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,40 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	45,74
	Costo materiali fc				1,61	33,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,95

B.62.15.0140.020	**SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO** **per telefono, dimensioni (68x68x30) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0130.020	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO per telefono, dim. (68x68x30) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,75	0,75	20,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	59,04
	Spese generali del 15% su 2,97 Euro				0,45	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,41 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	59,04
				Costo materiali fc	0,75	20,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,96

B.62.18.0010.005	**TORRETTA DA PAVIMENTO O DA TAVOLO, IP40 da pavimento, bifacciale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0210.005	TORRETTA, DA PAVIMENTO, IP40 da pavimento, bifacciale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,23	22,23	56,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	22,52
	Spese generali del 15% su 31,09 Euro				4,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,75 Euro				3,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	22,52
				Costo materiali fc	22,23	56,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,24	20,95

B.62.18.0010.010	**TORRETTA DA PAVIMENTO O DA TAVOLO, IP40 per piano di lavoro, 6 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0210.010	TORRETTA, DA PAVIMENTO, IP40 per piano di lavoro, 6 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,95	42,95	65,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	13,51
	Spese generali del 15% su 51,81 Euro				7,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,58 Euro				5,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	13,51
				Costo materiali fc	42,95	65,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,73	20,95

B.62.18.0010.015	**TORRETTA DA PAVIMENTO O DA TAVOLO, IP40 per piano di lavoro, 12 moduli**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0210.015	TORRETTA, DA PAVIMENTO, IP40 per piano di lavoro, 12 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,28	70,28	68,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,76
	Spese generali del 15% su 81,35 Euro				12,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,55 Euro				9,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	10,76
				Costo materiali fc	70,28	68,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,56	20,95

B.62.18.0020.005	**TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 h. variabile (250x250x50÷75) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0230.005	TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 h variabile (250x250x50÷75) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,57	58,57	68,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,38
	Spese generali del 15% su 67,43 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,54 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	10,38
				Costo materiali fc	58,57	68,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,87	20,95

B.62.18.0020.010	**TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 h. variabile (250x250x63÷88) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0230.010	TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 h variabile (250x250x63÷88)mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,47	62,47	69,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	9,82
	Spese generali del 15% su 71,33 Euro				10,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,03 Euro				8,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	9,82
				Costo materiali fc	62,47	69,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,90	20,95

B.62.18.0020.015	**TORRETTA A SCOMPARSA, IP40** **h. variabile (250x250x70÷95) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0230.015	TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 h variabile (250x250x70÷95) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,37	66,37	69,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	9,31
	Spese generali del 15% su 75,23 Euro				11,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,51 Euro				8,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	9,31
				Costo materiali fc	66,37	69,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,94	20,95

B.62.18.0020.020	**TORRETTA A SCOMPARSA, IP40** **in policarbonato (256x290x93) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0230.020	TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 in policarbonato (256x290x93) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,05	39,05	64,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	14,61
	Spese generali del 15% su 47,91 Euro				7,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,09 Euro				5,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	14,62
				Costo materiali fc	39,05	64,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,70	20,95

B.62.18.0110.005	**VASCHETTA INCASSATA, DA PAVIMENTO, IP55** **2 scomparti, 260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0240.005	VASCHETTA INCASSATA, DA PAVIMENTO, IP55 2 scomparti, Ø 260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,01	154,01	74,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	4,30
	Spese generali del 15% su 162,87 Euro				24,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,30 Euro				18,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**206,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	4,30
				Costo materiali fc	154,01	74,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,16	20,95
B.62.18.0120.005	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **4 aperture (Ø 370 prof.300) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.005	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 4 aperture (Ø 370 prof.300) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,02	120,02	72,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,68
	Spese generali del 15% su 131,09 Euro				19,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,76 Euro				15,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,68
				Costo materiali fc	120,02	72,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,74	20,95
B.62.18.0120.010	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **4 aperture (Ø 370 prof.550) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.010	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 4 aperture (Ø 370 prof.550) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,18	156,18	73,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,23
	Spese generali del 15% su 167,25 Euro				25,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,34 Euro				19,23	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**211,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,23
				Costo materiali fc	156,18	73,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,32	20,95
B.62.18.0120.015	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **3 aperture (240x190x120) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.015	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 3 aperture (240x190x120) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,15	21,15	51,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	27,16
	Spese generali del 15% su 32,22 Euro				4,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,05 Euro				3,71	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**40,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	27,16
Costo materiali fc				21,15	51,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,54	20,95

B.62.18.0120.020	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **3 aperture (340x240x240) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.020	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 3 aperture (340x240x240) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,55	45,55	63,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	15,46
	Spese generali del 15% su 56,62 Euro				8,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,11 Euro				6,51	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**71,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	15,46
	Costo materiali fc				45,55	63,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,00	20,95

B.62.18.0120.025	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **4 aperture (340x240x240) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.025	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 4 aperture (340x240x240) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,55	45,55	63,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	15,46
	Spese generali del 15% su 56,62 Euro				8,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,11 Euro				6,51	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**71,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	15,46
	Costo materiali fc				45,55	63,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,00	20,95

B.62.18.0120.030	**POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66** **7 aperture (460x350x350) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0250.030	POZZETTO IN RESINA, DA PAVIMENTO, IP66 7 aperture (460x350x350) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,19	122,19	72,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,57
	Spese generali del 15% su 133,26 Euro				19,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,25 Euro				15,33	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,57
				Costo materiali fc	122,19	72,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,31	20,95

B.62.18.0140.005	**POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55** **3 aperture (250x150x150) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0260.005	POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 3 aperture (250x150x150) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,28	46,28	63,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	15,26
	Spese generali del 15% su 57,35 Euro				8,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,95 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	15,26
				Costo materiali fc	46,28	63,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,20	20,95

B.62.18.0140.010	**POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55** **3 aperture (250x250x90) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0260.010	POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 3 aperture (250x250x90) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,17	49,17	64,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	14,53
	Spese generali del 15% su 60,24 Euro				9,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,28 Euro				6,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	14,53
				Costo materiali fc	49,17	64,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,96	20,95

B.62.18.0140.015	**POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55** **3 aperture (250x250x150) mm**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0260.015	POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 3 aperture (250x250x150) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,84	57,84	66,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	12,70
	Spese generali del 15% su 68,91 Euro				10,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,25 Euro				7,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	12,70
				Costo materiali fc	57,84	66,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,26	20,95

B.62.18.0140.020	**POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 4 aperture (400x270x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0260.020	POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 4 aperture (400x270x200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,77	86,77	70,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	8,94
	Spese generali del 15% su 97,84 Euro				14,68	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,52 Euro				11,25	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	8,94
				Costo materiali fc	86,77	70,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,93	20,94

B.62.18.0140.025	**POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 6 aperture (400x400x200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0260.025	POZZETTO IN ALLUMINIO, DA PAVIMENTO, IP55 6 aperture (400x400x200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,69	162,69	74,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,04
	Spese generali del 15% su 173,76 Euro				26,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,83 Euro				19,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**219,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,04
				Costo materiali fc	162,69	74,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,05	20,95
B.62.18.0220.005	**SCATOLE PORTAFRUTTO PER CANALINE IN PVC** **a tre posti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.11.0310.005	SCATOLE PORTAFRUTTO PER CANALINE IN PVC 3 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,56	1,56	32,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	46,42
	Spese generali del 15% su 3,77 Euro				0,57	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,34 Euro				0,43	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,77**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,21	46,42
	Costo materiali fc				1,56	32,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,00	20,96
B.62.21.0030.005	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.005	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,12	0,12	16,90
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	62,37
	Spese generali del 15% su 0,57 Euro				0,09	11,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,65 Euro				0,07	9,15
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,44	62,39
	Costo materiali fc				0,12	17,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,15	21,13
B.62.21.0030.010	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.010	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,19	0,19	17,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	61,50
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	61,48
				Costo materiali fc	0,19	17,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	20,93

B.62.21.0030.015	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.015	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,31	0,31	20,39
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	58,27
	Spese generali del 15% su 1,20 Euro				0,18	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,38 Euro				0,14	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	58,29
				Costo materiali fc	0,31	20,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,32	20,92

B.62.21.0030.020	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.020	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,46	0,46	23,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	55,91
	Spese generali del 15% su 1,57 Euro				0,24	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,80 Euro				0,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,98**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,11	55,91
				Costo materiali fc	0,46	23,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,42	20,96
B.62.21.0030.025	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.025	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	29,89
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	49,02
	Spese generali del 15% su 2,14 Euro				0,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,46 Euro				0,25	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	49,04
				Costo materiali fc	0,81	29,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	20,92
B.62.21.0030.030	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.030	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,24	1,24	35,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/40	cad.	0,03	0,05		0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	43,91
	Spese generali del 15% su 2,79 Euro				0,42	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,21 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	43,91
				Costo materiali fc	1,24	35,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0030.035	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.035	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,97	1,97	39,24
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/30	cad.	0,03	0,05		0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	39,70
	Spese generali del 15% su 3,97 Euro				0,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,56 Euro				0,46	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	39,70
				Costo materiali fc	1,97	39,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,05	20,94

B.62.21.0030.040	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.040	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,65	2,65	43,02
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	cad.	0,05	0,05		0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	35,94
	Spese generali del 15% su 4,87 Euro				0,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,60 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	35,94
				Costo materiali fc	2,65	43,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,94

B.62.21.0030.045	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.045	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,90	3,90	46,99
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,05		0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	32,01
	Spese generali del 15% su 6,56 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,54 Euro				0,75	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	32,01
				Costo materiali fc	3,90	47,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	20,94

B.62.21.0030.050	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.050	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,36	5,36	55,03
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	cad.	0,10	0,05	0,01	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	31,83
	Spese generali del 15% su 8,47 Euro				1,27	13,04
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	31,83
				Costo materiali fc	5,37	55,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	13,04

B.62.21.0030.055	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.055	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,14	7,14	52,77
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,05	0,01	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	26,18
	Spese generali del 15% su 10,69 Euro				1,60	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 12,30 Euro				1,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,53**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,53**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,54	26,19
Costo materiali fc				7,15	52,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,83	20,95

B.62.21.0030.060	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.060	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,44	9,44	55,50
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,05	0,02	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	23,43
	Spese generali del 15% su 13,44 Euro				2,02	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,46 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,01**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,99	23,43
	Costo materiali fc				9,46	55,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,56	20,94

B.62.21.0030.065	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.065	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,78	11,78	57,10
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	21,47
	Spese generali del 15% su 16,31 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,75 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,63**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,43	21,46
	Costo materiali fc				11,88	57,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,32	20,95
B.62.21.0030.070	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.070	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	14,30	14,30	58,51
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,05	0,15	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	19,93
	Spese generali del 15% su 19,32 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,22 Euro				2,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**24,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	19,93
	Costo materiali fc				14,45	59,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,12	20,95
B.62.21.0030.075	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.075	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	18,71	18,71	62,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,05	0,15	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	16,23
	Spese generali del 15% su 23,73 Euro				3,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,29 Euro				2,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	16,23
	Costo materiali fc				18,86	62,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,29	20,95
B.62.21.0030.080	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC** **sezione 300 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0030.080	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07V-K, PVC sezione 300 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	24,02	24,02	65,38

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,05	0,15	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	13,26
	Spese generali del 15% su 29,04 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,40 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	13,26
				Costo materiali fc	24,17	65,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,70	20,95

B.62.21.0060.003	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.003	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,27	0,27	30,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	49,20
	Spese generali del 15% su 0,71 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,82 Euro				0,08	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	49,22
				Costo materiali fc	0,27	30,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	21,00

B.62.21.0060.005	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.005	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,33	0,33	33,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	45,19
	Spese generali del 15% su 0,77 Euro				0,12	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,89 Euro				0,09	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	45,20
				Costo materiali fc	0,33	33,67

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,21	20,92

B.62.21.0060.010	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.010	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,51	0,51	34,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	44,58
	Spese generali del 15% su 1,17 Euro				0,18	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,35 Euro				0,14	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	44,56
				Costo materiali fc	0,51	34,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,87

B.62.21.0060.015	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.015	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,78	0,78	36,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	41,97
	Spese generali del 15% su 1,67 Euro				0,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,92 Euro				0,19	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	41,99
				Costo materiali fc	0,78	36,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,44	20,95

B.62.21.0060.020	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.020	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,13	1,13	39,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	39,12
	Spese generali del 15% su 2,24 Euro				0,34	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,57 Euro				0,26	9,08

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,11	39,12
				Costo materiali fc	1,13	39,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,95

B.62.21.0060.025	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.025	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,82	1,82	45,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	33,38
	Spese generali del 15% su 3,15 Euro				0,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,62 Euro				0,36	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	33,39
				Costo materiali fc	1,82	45,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	20,95

B.62.21.0060.030	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.030	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,85	2,85	51,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	27,83
	Spese generali del 15% su 4,40 Euro				0,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,06 Euro				0,51	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	27,83
				Costo materiali fc	2,85	51,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,93

B.62.21.0060.035	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.035	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 25 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,37	4,37	54,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	24,75
	Spese generali del 15% su 6,36 Euro				0,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,32 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	24,76
				Costo materiali fc	4,37	54,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	20,94

B.62.21.0060.040	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.040	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,79	5,79	57,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	21,86
	Spese generali del 15% su 8,01 Euro				1,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,21 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	21,86
				Costo materiali fc	5,79	57,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,95

B.62.21.0060.045	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.045	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,25	8,25	59,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	19,25
	Spese generali del 15% su 10,91 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,54 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	19,25
				Costo materiali fc	8,25	59,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	20,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0060.050	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.050	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,38	11,38	62,12
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		0,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	16,92
	Spese generali del 15% su 14,48 Euro				2,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,65 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	16,92
				Costo materiali fc	11,38	62,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,84	20,94

B.62.21.0060.055	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.055	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,02	15,02	63,94
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		0,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	15,08
	Spese generali del 15% su 18,57 Euro				2,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,35 Euro				2,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	15,08
				Costo materiali fc	15,02	63,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,92	20,95

B.62.21.0060.060	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.060	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	19,87	19,87	65,84

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		0,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	13,21
	Spese generali del 15% su 23,86 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,44 Euro				2,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	13,21
				Costo materiali fc	19,87	65,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,32	20,95

B.62.21.0060.065	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.065	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	24,52	24,52	66,96
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	12,09
	Spese generali del 15% su 28,95 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,29 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	12,09
				Costo materiali fc	24,52	66,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,67	20,95

B.62.21.0060.070	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.070	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	29,85	29,85	67,96
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	11,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 34,72 Euro				5,21	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,93 Euro				3,99	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	11,09
Costo materiali fc				29,85	67,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,20	20,95

B.62.21.0060.075	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.075	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	38,72	38,72	69,50
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,54
	Spese generali del 15% su 44,03 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,64 Euro				5,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,71**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,31	9,54
	Costo materiali fc				38,72	69,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,67	20,95

B.62.21.0060.080	**CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC** **sezione 240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0060.080	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 300 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	48,01	48,01	71,17
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	0,08		
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,88
	Spese generali del 15% su 53,33 Euro				8,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,33 Euro				6,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**67,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,31	7,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	48,01	71,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,13	20,95

B.62.21.0100.003	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,12	0,12	16,90
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	62,37
	Spese generali del 15% su 0,57 Euro				0,09	11,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,65 Euro				0,07	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	62,39
				Costo materiali fc	0,12	17,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,15	21,13

B.62.21.0100.005	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,15	0,15	20,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	59,04
	Spese generali del 15% su 0,59 Euro				0,09	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,68 Euro				0,07	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	59,07
				Costo materiali fc	0,15	20,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,16	20,93

B.62.21.0100.010	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 2,5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,23	0,23	20,35
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/50	cad.	0,04	0,05		0,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	58,78
	Spese generali del 15% su 0,89 Euro				0,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,03 Euro				0,10	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	58,76
				Costo materiali fc	0,23	20,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,97

B.62.21.0100.015	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,37	0,37	23,27
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/50	cad.	0,06	0,05		0,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	55,70
	Spese generali del 15% su 1,26 Euro				0,19	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,45 Euro				0,15	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	55,72
				Costo materiali fc	0,37	23,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	21,01

B.62.21.0100.020	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,53	0,53	25,48
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/50	cad.	0,10	0,05	0,01	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	53,23
	Spese generali del 15% su 1,64 Euro				0,25	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,89 Euro				0,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,11	53,22
				Costo materiali fc	0,54	25,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,44	20,91

B.62.21.0100.025	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,91	0,91	32,04
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/40	cad.	0,13	0,05	0,01	0,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	46,78
	Spese generali del 15% su 2,25 Euro				0,34	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,58 Euro				0,26	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	46,80
				Costo materiali fc	0,92	32,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,60	20,95

B.62.21.0100.030	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.030	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,40	1,40	37,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/20	cad.	0,25	0,05	0,01	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	41,33
Spese generali del 15% su 2,96 Euro				0,44	11,84
Utile dell'Impresa del 10% su 3,41 Euro				0,34	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,75**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,55	41,33
			Costo materiali fc	1,41	37,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,93

B.62.21.0100.035	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,17	2,17	40,94
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/10	cad.	0,50	0,05	0,03	0,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	37,60
	Spese generali del 15% su 4,19 Euro				0,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,82 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	37,60
				Costo materiali fc	2,20	41,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	20,94

B.62.21.0100.040	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,00	3,00	45,11
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/10	cad.	0,80	0,05	0,04	0,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	33,30
	Spese generali del 15% su 5,25 Euro				0,79	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,04 Euro				0,60	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,65**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	33,29
				Costo materiali fc	3,04	45,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,39	20,93
B.62.21.0100.045	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,29	4,29	48,81
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/15	cad.	0,07	0,05		0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	30,23
	Spese generali del 15% su 6,95 Euro				1,04	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,99 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	30,23
				Costo materiali fc	4,29	48,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,96
B.62.21.0100.050	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,02	6,02	51,90
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,05	0,05	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	26,72
	Spese generali del 15% su 9,17 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,55 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	26,72
				Costo materiali fc	6,07	52,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,43	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0100.055	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.055	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,89	7,89	54,49
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	0,05	0,01	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	24,47
	Spese generali del 15% su 11,44 Euro				1,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,16 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	24,47
				Costo materiali fc	7,90	54,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,03	20,94

B.62.21.0100.060	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.060	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,21	10,21	56,79
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,05	0,02	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	22,17
	Spese generali del 15% su 14,21 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,35 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	22,17
				Costo materiali fc	10,23	56,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,77	20,95

B.62.21.0100.065	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.065	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,68	12,68	58,09
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,05	0,15	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	20,29
	Spese generali del 15% su 17,26 Euro				2,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,85 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	20,28
				Costo materiali fc	12,83	58,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,57	20,95

B.62.21.0100.070	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.070	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,49	15,49	59,55
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,05	0,20	0,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	18,73
	Spese generali del 15% su 20,56 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,65 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	18,73
				Costo materiali fc	15,69	60,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	20,95

B.62.21.0100.075	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.075	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,62	20,62	63,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	5,00	0,05	0,25	0,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	14,96
Spese generali del 15% su 25,74 Euro				3,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,60 Euro				2,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	14,96
Costo materiali fc				20,87	64,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,82	20,95

B.62.21.0100.080	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V** **sezione 300 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0040.080	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 300 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,42	26,42	66,22
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	5,00	0,05	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	12,21
	Spese generali del 15% su 31,54 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,27 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,87	12,21
	Costo materiali fc				26,67	66,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,36	20,95

B.62.21.0110.003	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,29	0,29	31,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	47,62
	Spese generali del 15% su 0,73 Euro				0,11	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,84 Euro				0,08	9,03
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,93**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,44	47,63
			Costo materiali fc	0,29	31,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,86

B.62.21.0110.005	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,38	0,38	36,54
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,05		0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	42,58
	Spese generali del 15% su 0,83 Euro				0,12	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,95 Euro				0,10	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	42,60
				Costo materiali fc	0,38	36,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	21,06

B.62.21.0110.010	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,56	0,56	36,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/50	cad.	0,04	0,05		0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	42,85
	Spese generali del 15% su 1,23 Euro				0,18	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,41 Euro				0,14	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	42,84
				Costo materiali fc	0,56	36,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	20,97

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0110.015	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,86	0,86	38,91
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/50	cad.	0,06	0,05		0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	40,08
	Spese generali del 15% su 1,75 Euro				0,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,01 Euro				0,20	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	40,09
				Costo materiali fc	0,86	39,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,95

B.62.21.0110.020	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,24	1,24	41,75
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/50	cad.	0,10	0,05	0,01	0,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	37,28
	Spese generali del 15% su 2,35 Euro				0,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,70 Euro				0,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,11	37,27
				Costo materiali fc	1,25	41,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,94

B.62.21.0110.025	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,00	2,00	47,39
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/40	cad.	0,13	0,05	0,01	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	31,48
	Spese generali del 15% su 3,33 Euro				0,50	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,83 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	31,49
				Costo materiali fc	2,01	47,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	20,90

B.62.21.0110.030	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.030	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,14	3,14	52,77
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/20	cad.	0,25	0,05	0,01	0,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	26,05
	Spese generali del 15% su 4,69 Euro				0,70	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,39 Euro				0,54	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	26,05
				Costo materiali fc	3,15	52,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,24	20,89

B.62.21.0110.035	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,81	4,81	55,74
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/10	cad.	0,50	0,05	0,03	0,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	23,09
	Spese generali del 15% su 6,80 Euro				1,02	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,82 Euro				0,78	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	23,09
				Costo materiali fc	4,84	56,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,80	20,88

B.62.21.0110.040	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,37	6,37	58,44
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/10	cad.	0,80	0,05	0,04	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	20,31
	Spese generali del 15% su 8,59 Euro				1,29	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,87 Euro				0,99	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	20,31
				Costo materiali fc	6,41	58,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,87

B.62.21.0110.045	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,07	9,07	61,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	17,90
	Spese generali del 15% su 11,73 Euro				1,76	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,49 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,84**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,66	17,90
			Costo materiali fc	9,07	61,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,11	20,94

B.62.21.0110.050	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,52	12,52	63,04
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,08	0,08	0,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	15,61
	Spese generali del 15% su 15,70 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,06 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	15,61
				Costo materiali fc	12,60	63,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,95

B.62.21.0110.055	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.055	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,52	16,52	65,09
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	cad.	0,02	0,08		0,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	13,96
	Spese generali del 15% su 20,07 Euro				3,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,08 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	13,96
				Costo materiali fc	16,52	65,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0110.060	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.060	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	21,86	21,86	66,44
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,08	0,16	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	12,11
	Spese generali del 15% su 26,01 Euro				3,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,91 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	12,12
				Costo materiali fc	22,02	66,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.62.21.0110.065	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.065	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,97	26,97	67,39
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,08	0,24	0,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	11,07
	Spese generali del 15% su 31,64 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,38 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	11,06
				Costo materiali fc	27,21	67,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,38	20,95

B.62.21.0110.070	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.070	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	32,84	32,84	68,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,08	0,32	0,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	10,13
	Spese generali del 15% su 38,03 Euro				5,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,74 Euro				4,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	10,12
				Costo materiali fc	33,16	68,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,08	20,95

B.62.21.0110.075	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.075	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	42,60	42,60	69,70
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	5,00	0,08	0,40	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,69
	Spese generali del 15% su 48,31 Euro				7,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,56 Euro				5,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	8,69
				Costo materiali fc	43,00	70,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,80	20,95

B.62.21.0110.080	**CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V** **sezione 300 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0070.080	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 300 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	52,81	52,81	71,34
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	5,00	0,08	0,40	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,18
	Spese generali del 15% su 58,53 Euro				8,78	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 67,30 Euro				6,73	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**74,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,31	7,18
Costo materiali fc				53,21	71,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,51	20,95

B.62.22.0020.005	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.005	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,84	0,84	44,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	34,96
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,66	34,95
	Costo materiali fc				0,84	44,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,40	21,00

B.62.22.0020.010	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.010	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,06	1,06	43,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	36,00
	Spese generali del 15% su 1,95 Euro				0,29	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,24 Euro				0,22	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,89	36,02
	Costo materiali fc				1,06	43,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,52	20,98

B.62.22.0020.015	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.015	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	43,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	35,48
Spese generali del 15% su 2,47 Euro				0,37	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2,84 Euro				0,28	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,12**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,11	35,48
Costo materiali fc				1,36	43,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,65	20,96

B.62.22.0020.020	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.020	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,75	1,75	44,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	34,06
	Spese generali del 15% su 3,08 Euro				0,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,54 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,33	34,08
	Costo materiali fc				1,75	44,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,82	20,92

B.62.22.0020.025	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.025	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,61	2,61	49,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	29,47
	Spese generali del 15% su 4,16 Euro				0,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,78 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,55	29,47
	Costo materiali fc				2,61	49,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,10	20,95

B.62.22.0020.030	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x16 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.030	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	53,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	25,38
	Spese generali del 15% su 5,52 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,35 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	25,37
				Costo materiali fc	3,75	53,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	20,96

B.62.22.0020.035	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.035	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,25	5,25	55,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	23,46
	Spese generali del 15% su 7,47 Euro				1,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,58 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	23,45
				Costo materiali fc	5,25	55,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,98	20,95

B.62.22.0020.040	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.040	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,05	7,05	58,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,5/60	h	0,09	26,57	2,44	20,30
	Spese generali del 15% su 9,49 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,91 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	20,30
				Costo materiali fc	7,05	58,75

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,51	20,95
B.62.22.0020.045	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.045	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,77	9,77	61,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,5/60	h	0,11	26,57	2,88	17,99
	Spese generali del 15% su 12,65 Euro				1,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,55 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,88	17,99
	Costo materiali fc				9,77	61,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,35	20,95
B.62.22.0020.050	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.050	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,66	13,66	62,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	16,28
	Spese generali del 15% su 17,20 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,78 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,54	16,28
	Costo materiali fc				13,66	62,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,56	20,95
B.62.22.0020.055	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.055	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,10	11,10	58,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	20,89
	Spese generali del 15% su 15,09 Euro				2,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,35 Euro				1,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,08**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,99	20,89
Costo materiali fc				11,10	58,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,00	20,95

B.62.22.0020.060	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.060	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	22,80	22,80	66,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	12,86
	Spese generali del 15% su 27,23 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,31 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**34,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,43	12,86
	Costo materiali fc				22,80	66,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,22	20,95

B.62.22.0020.065	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.065	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	27,74	27,74	67,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	11,81
	Spese generali del 15% su 32,61 Euro				4,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,50 Euro				3,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	11,81
	Costo materiali fc				27,74	67,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,64	20,95

B.62.22.0020.070	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.070	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	33,81	33,81	68,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,74
	Spese generali del 15% su 39,13 Euro				5,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,99 Euro				4,50	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,31	10,74
Costo materiali fc				33,81	68,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,37	20,95

B.62.22.0020.075	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 1x240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.075	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 1x240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	44,39	44,39	69,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	9,07
	Spese generali del 15% su 50,15 Euro				7,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,67 Euro				5,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,76	9,07
	Costo materiali fc				44,39	69,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,29	20,95

B.62.22.0020.095	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.095	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,23	1,23	41,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	37,40
	Spese generali del 15% su 2,34 Euro				0,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,69 Euro				0,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,11	37,40
	Costo materiali fc				1,23	41,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,62	20,95

B.62.22.0020.100	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.100	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,43	1,43	40,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	38,07
	Spese generali del 15% su 2,76 Euro				0,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,17 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	38,08
				Costo materiali fc	1,43	40,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	20,95

B.62.22.0020.105	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.105	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,91	1,91	43,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	35,39
	Spese generali del 15% su 3,46 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,98 Euro				0,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	35,39
				Costo materiali fc	1,91	43,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,94

B.62.22.0020.110	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.110	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,65	2,65	47,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	31,69
	Spese generali del 15% su 4,42 Euro				0,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,08 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	31,68
				Costo materiali fc	2,65	47,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,95

B.62.22.0020.115	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.115	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,17	3,17	48,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	30,52
	Spese generali del 15% su 5,16 Euro				0,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,94 Euro				0,59	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	30,52
				Costo materiali fc	3,17	48,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	20,95

B.62.22.0020.120	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.120	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,80	5,80	54,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	24,83
	Spese generali del 15% su 8,46 Euro				1,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,73 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	24,83
				Costo materiali fc	5,80	54,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,24	20,95

B.62.22.0020.125	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.125	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,90	7,90	56,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	22,27
	Spese generali del 15% su 11,00 Euro				1,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,65 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	22,27
				Costo materiali fc	7,90	56,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,92	20,94
B.62.22.0020.130	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.130	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,50	11,50	60,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	18,62
	Spese generali del 15% su 15,04 Euro				2,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,30 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,54	18,62
	Costo materiali fc				11,50	60,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,99	20,95
B.62.22.0020.135	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.135	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,48	1,48	41,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	37,42
	Spese generali del 15% su 2,81 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,23 Euro				0,32	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	37,44
	Costo materiali fc				1,48	41,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,74	20,96
B.62.22.0020.140	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.140	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,76	1,76	42,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	36,99
	Spese generali del 15% su 3,31 Euro				0,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,81 Euro				0,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,19**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,55	36,99
Costo materiali fc				1,76	42,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,88	20,95

B.62.22.0020.145	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.145	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,38	2,38	45,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	33,74
	Spese generali del 15% su 4,15 Euro				0,62	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,77 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,77	33,73
	Costo materiali fc				2,38	45,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,10	20,95

B.62.22.0020.150	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.150	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,67	3,67	51,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	27,83
	Spese generali del 15% su 5,66 Euro				0,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,51 Euro				0,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,99	27,84
	Costo materiali fc				3,67	51,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,50	20,95

B.62.22.0020.155	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.155	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,57	4,57	53,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	25,81
	Spese generali del 15% su 6,79 Euro				1,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,80 Euro				0,78	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,58**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,58**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,21	25,80
Costo materiali fc				4,57	53,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,80	20,96

B.62.22.0020.160	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.160	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,68	7,68	56,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	22,73
	Spese generali del 15% su 10,78 Euro				1,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,40 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,10	22,73
	Costo materiali fc				7,68	56,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,86	20,95

B.62.22.0020.165	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.165	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,38	10,38	58,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	20,12
	Spese generali del 15% su 13,92 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,01 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,54	20,12
	Costo materiali fc				10,38	58,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,69	20,95

B.62.22.0020.170	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.170	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,28	15,28	61,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	17,76
	Spese generali del 15% su 19,71 Euro				2,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,66 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	17,76
				Costo materiali fc	15,28	61,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95

B.62.22.0020.175	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.175	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx35 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,78	20,78	64,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	15,01
	Spese generali del 15% su 25,65 Euro				3,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,50 Euro				2,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	15,01
				Costo materiali fc	20,78	64,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,80	20,95

B.62.22.0020.180	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.180	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx50 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,99	29,99	66,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	12,73
	Spese generali del 15% su 35,75 Euro				5,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,11 Euro				4,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	12,73
				Costo materiali fc	29,99	66,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,47	20,95

B.62.22.0020.185	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx70 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.185	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	40,90	40,90	68,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,41
	Spese generali del 15% su 47,10 Euro				7,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,17 Euro				5,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	10,41
				Costo materiali fc	40,90	68,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,48	20,95

B.62.22.0020.190	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.190	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	55,37	55,37	70,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,97
	Spese generali del 15% su 62,45 Euro				9,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,82 Euro				7,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	8,97
				Costo materiali fc	55,37	70,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,55	20,95

B.62.22.0020.195	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.195	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	66,54	66,54	70,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	8,87
	Spese generali del 15% su 74,95 Euro				11,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,20 Euro				8,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	8,87
				Costo materiali fc	66,54	70,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,86	20,95
B.62.22.0020.200	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.200	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	82,22	82,22	70,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	8,37
	Spese generali del 15% su 91,96 Euro				13,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,76 Euro				10,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**116,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**116,33**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,74	8,37
	Costo materiali fc				82,22	70,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,37	20,95
B.62.22.0020.205	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.205	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	108,85	108,85	71,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,30
	Spese generali del 15% su 119,92 Euro				17,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,91 Euro				13,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**151,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**151,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,07	7,30
	Costo materiali fc				108,85	71,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,78	20,95
B.62.22.0020.210	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.210	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	127,87	127,87	72,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	6,99
	Spese generali del 15% su 140,27 Euro				21,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,31 Euro				16,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**177,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**177,44**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,40	6,99
Costo materiali fc				127,87	72,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,17	20,95

B.62.22.0020.220	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.220	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,77	1,77	42,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	36,90
	Spese generali del 15% su 3,32 Euro				0,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,82 Euro				0,38	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,55	36,90
	Costo materiali fc				1,77	42,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,88	20,95

B.62.22.0020.225	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.225	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,09	2,09	42,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	36,30
	Spese generali del 15% su 3,86 Euro				0,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,44 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,77	36,29
	Costo materiali fc				2,09	42,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,02	20,96

B.62.22.0020.230	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.230	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,96	2,96	47,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	31,78
	Spese generali del 15% su 4,95 Euro				0,74	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,70 Euro				0,57	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,99	31,79
Costo materiali fc				2,96	47,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,31	20,94

B.62.22.0020.235	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.235	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,28	4,28	52,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	26,94
	Spese generali del 15% su 6,49 Euro				0,97	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,47 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,22**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	26,93
	Costo materiali fc				4,28	52,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,72	20,94

B.62.22.0020.240	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.240	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,75	5,75	54,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	24,97
	Spese generali del 15% su 8,41 Euro				1,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,67 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,66	24,97
	Costo materiali fc				5,75	54,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,23	20,94

B.62.22.0020.245	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.245	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,39	9,39	57,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	21,65
	Spese generali del 15% su 12,93 Euro				1,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,87 Euro				1,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	21,66
				Costo materiali fc	9,39	57,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,43	20,95

B.62.22.0020.250	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.250	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,81	13,81	61,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	17,71
	Spese generali del 15% su 17,79 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,47 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	17,71
				Costo materiali fc	13,81	61,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,72	20,95

B.62.22.0020.255	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.255	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,68	20,68	63,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	15,07
	Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,38 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	15,07
				Costo materiali fc	20,68	63,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,77	20,95

B.62.22.0020.260	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx35 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.260	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,86	26,86	66,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,06
	Spese generali del 15% su 32,17 Euro				4,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,00 Euro				3,70	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	13,06
				Costo materiali fc	26,86	66,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,53	20,95

B.62.22.0020.265	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.265	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	36,67	36,67	67,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,43
	Spese generali del 15% su 42,87 Euro				6,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,30 Euro				4,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	11,43
				Costo materiali fc	36,67	67,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,36	20,95

B.62.22.0020.270	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.270	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	49,54	49,54	69,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	9,35
	Spese generali del 15% su 56,18 Euro				8,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,61 Euro				6,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	9,35
				Costo materiali fc	49,54	69,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,89	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0020.275	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.275	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	65,61	65,61	70,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	8,56
	Spese generali del 15% su 73,58 Euro				11,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,62 Euro				8,46	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**93,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	8,56
				Costo materiali fc	65,61	70,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,50	20,95

B.62.22.0020.280	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.280	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	85,23	85,23	70,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	8,44
	Spese generali del 15% su 95,41 Euro				14,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,73 Euro				10,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	8,44
				Costo materiali fc	85,23	70,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,29	20,95

B.62.22.0020.285	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.285	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	104,72	104,72	71,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,56
	Spese generali del 15% su 115,79 Euro				17,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,16 Euro				13,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**146,48**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,56
				Costo materiali fc	104,72	71,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,69	20,95
B.62.22.0020.290	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.290	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	127,98	127,98	72,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	6,98
	Spese generali del 15% su 140,38 Euro				21,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,44 Euro				16,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**177,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	6,98
				Costo materiali fc	127,98	72,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,20	20,95
B.62.22.0020.295	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.295	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 3+Tx240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	203,22	203,22	73,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,60
	Spese generali del 15% su 218,72 Euro				32,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,53 Euro				25,15	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**276,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,60
				Costo materiali fc	203,22	73,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,96	20,95
B.62.22.0020.305	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.305	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,09	2,09	42,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	36,30
	Spese generali del 15% su 3,86 Euro				0,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,44 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,88**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,77	36,29
			Costo materiali fc	2,09	42,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,02	20,96

B.62.22.0020.310	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.310	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,50	2,50	44,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	35,08
	Spese generali del 15% su 4,49 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,17 Euro				0,52	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	35,09
				Costo materiali fc	2,50	44,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,97

B.62.22.0020.315	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.315	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,58	3,58	48,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	30,21
	Spese generali del 15% su 5,79 Euro				0,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,66 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	30,20
				Costo materiali fc	3,58	48,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,94

B.62.22.0020.320	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.320	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,34	5,34	59,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	24,68
	Spese generali del 15% su 5,34 Euro				0,80	8,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,14 Euro				0,61	6,85
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	24,68
				Costo materiali fc	5,34	59,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,42	15,77

B.62.22.0020.325	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.325	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,33	7,33	55,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	23,48
	Spese generali del 15% su 10,43 Euro				1,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,00 Euro				1,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	23,48
				Costo materiali fc	7,33	55,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,77	20,95

B.62.22.0020.330	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.330	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,66	11,66	57,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	21,76
	Spese generali del 15% su 16,09 Euro				2,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,50 Euro				1,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	21,76
				Costo materiali fc	11,66	57,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,26	20,95

B.62.22.0020.335	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.335	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx16 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,37	17,37	60,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	18,52
	Spese generali del 15% su 22,69 Euro				3,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,09 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	18,52
				Costo materiali fc	17,37	60,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,01	20,95

B.62.22.0020.340	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.340	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 4+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	25,44	25,44	63,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	15,49
	Spese generali del 15% su 31,64 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,39 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	15,49
				Costo materiali fc	25,44	63,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,39	20,95

B.62.22.0020.350	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 7x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.350	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 7x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,10	4,10	34,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	44,62
	Spese generali del 15% su 9,41 Euro				1,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,83 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	44,62
				Costo materiali fc	4,10	34,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,50	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0020.355	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 7x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.355	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 7x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,62	5,62	40,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	38,42
	Spese generali del 15% su 10,93 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,57 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	38,42
				Costo materiali fc	5,62	40,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,90	20,95

B.62.22.0020.360	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 12x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.360	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 12x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,17	6,17	38,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	40,98
	Spese generali del 15% su 12,81 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,74 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	40,98
				Costo materiali fc	6,17	38,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,40	20,95

B.62.22.0020.365	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 12x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.365	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 12x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,63	8,63	42,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	36,83
	Spese generali del 15% su 16,16 Euro				2,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,58 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,44**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,53	36,83
			Costo materiali fc	8,63	42,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,28	20,95

B.62.22.0020.370	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 19x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.370	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 19x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,14	9,14	40,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	38,90
	Spese generali del 15% su 18,00 Euro				2,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,70 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	38,90
				Costo materiali fc	9,14	40,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,77	20,95

B.62.22.0020.375	**CAVO POSA MOBILE, H07RN-F, NEOPRENE sezione 24x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0130.375	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 24x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,15	11,15	42,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	36,86
	Spese generali del 15% su 20,89 Euro				3,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,03 Euro				2,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	36,86
				Costo materiali fc	11,15	42,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,54	20,95

B.62.22.0120.020	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.020	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,92	0,92	29,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	49,52
	Spese generali del 15% su 2,47 Euro				0,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,84 Euro				0,28	9,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	49,52
				Costo materiali fc	0,92	29,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	20,93

B.62.22.0120.025	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.025	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,47	1,47	38,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	40,57
	Spese generali del 15% su 3,02 Euro				0,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,47 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	40,58
				Costo materiali fc	1,47	38,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,80	20,94

B.62.22.0120.030	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.030	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,13	2,13	43,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	35,86
	Spese generali del 15% su 3,90 Euro				0,59	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,49 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	35,85
				Costo materiali fc	2,13	43,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,93

B.62.22.0120.035	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.035	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x25 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,12	3,12	46,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	32,80
	Spese generali del 15% su 5,33 Euro				0,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,13 Euro				0,61	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	32,80
				Costo materiali fc	3,12	46,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,41	20,93

B.62.22.0120.040	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.040	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,24	4,24	51,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	27,13
	Spese generali del 15% su 6,45 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,42 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	27,13
				Costo materiali fc	4,24	51,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,71	20,96

B.62.22.0120.045	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.045	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,94	5,94	53,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6,5/60	h	0,11	26,57	2,88	25,79
	Spese generali del 15% su 8,82 Euro				1,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,14 Euro				1,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,88	25,79
				Costo materiali fc	5,94	53,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.050	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.050	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,33	8,33	55,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	23,59
	Spese generali del 15% su 11,87 Euro				1,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,65 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	23,59
				Costo materiali fc	8,33	55,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,15	20,95

B.62.22.0120.055	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.055	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,78	10,78	57,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	21,34
	Spese generali del 15% su 14,77 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,98 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	21,34
				Costo materiali fc	10,78	57,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,91	20,95

B.62.22.0120.060	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.060	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,37	13,37	59,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	19,66
	Spese generali del 15% su 17,80 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,47 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	19,66
			Costo materiali fc	13,37	59,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,72	20,95

B.62.22.0120.065	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.065	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,63	16,63	61,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	17,91
	Spese generali del 15% su 21,50 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,73 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	17,91
				Costo materiali fc	16,63	61,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,95

B.62.22.0120.070	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.070	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,54	20,54	63,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,44
	Spese generali del 15% su 25,85 Euro				3,88	12,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,85 Euro				2,59	8,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	16,44
				Costo materiali fc	20,54	63,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,00

B.62.22.0120.075	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 1x240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.075	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 1x240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,33	26,33	64,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	14,18
	Spese generali del 15% su 32,09 Euro				4,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,90 Euro				3,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	14,18
				Costo materiali fc	26,33	64,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,95

B.62.22.0120.095	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.095	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,70	0,70	27,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	52,30
	Spese generali del 15% su 2,03 Euro				0,30	11,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,03 Euro				0,20	7,99
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	52,32
				Costo materiali fc	0,70	27,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	19,96

B.62.22.0120.100	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.100	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,98	0,98	30,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	48,43
	Spese generali del 15% su 2,53 Euro				0,38	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,91 Euro				0,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	48,44
				Costo materiali fc	0,98	30,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.105	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.105	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,38	1,38	34,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	44,39
	Spese generali del 15% su 3,15 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,62 Euro				0,36	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	44,39
				Costo materiali fc	1,38	34,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.110	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.110	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,91	1,91	38,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	40,34
	Spese generali del 15% su 3,90 Euro				0,59	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,49 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	40,34
				Costo materiali fc	1,91	38,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.115	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.115	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,21	3,21	43,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	35,81
	Spese generali del 15% su 5,87 Euro				0,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,75 Euro				0,68	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,42**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,66	35,81
			Costo materiali fc	3,21	43,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,56	20,96

B.62.22.0120.120	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.120	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x16 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,83	4,83	48,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	30,91
	Spese generali del 15% su 7,93 Euro				1,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,12 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	30,91
				Costo materiali fc	4,83	48,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,10	20,96

B.62.22.0120.125	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.125	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x25 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,32	7,32	53,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	25,78
	Spese generali del 15% su 10,86 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,49 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	25,79
				Costo materiali fc	7,32	53,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,88	20,95

B.62.22.0120.130	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.130	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x35 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,02	10,02	56,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	22,49
Spese generali del 15% su 14,01 Euro				2,10	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16,11 Euro				1,61	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,99	22,49
			Costo materiali fc	10,02	56,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

B.62.22.0120.135	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.135	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	14,41	14,41	59,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	19,97
	Spese generali del 15% su 19,28 Euro				2,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,17 Euro				2,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	19,97
				Costo materiali fc	14,41	59,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,11	20,95

B.62.22.0120.145	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,90	0,90	29,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	50,00
	Spese generali del 15% su 2,45 Euro				0,37	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,82 Euro				0,28	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	50,00
				Costo materiali fc	0,90	29,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.150	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x2,5+1G2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,29	1,29	33,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	45,77
	Spese generali del 15% su 3,06 Euro				0,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,52 Euro				0,35	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	45,76
				Costo materiali fc	1,29	33,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,81	20,96

B.62.22.0120.155	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x4 +1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,84	1,84	37,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	41,09
	Spese generali del 15% su 3,83 Euro				0,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,41 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	41,09
				Costo materiali fc	1,84	37,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,02	20,95

B.62.22.0120.160	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.160	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x6 +1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,59	2,59	42,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	36,42
	Spese generali del 15% su 4,81 Euro				0,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,53 Euro				0,55	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	36,41
				Costo materiali fc	2,59	42,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,95
B.62.22.0120.165	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.165	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x10 +1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,47	4,47	46,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	32,36
	Spese generali del 15% su 7,57 Euro				1,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,71 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	32,36
				Costo materiali fc	4,47	46,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,01	20,95
B.62.22.0120.170	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.170	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x16 +1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,61	6,61	51,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	27,59
	Spese generali del 15% su 10,15 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,68 Euro				1,17	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	27,59
				Costo materiali fc	6,61	51,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,96
B.62.22.0120.175	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.175	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x25 +1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,38	10,38	55,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	23,64
Spese generali del 15% su 14,81 Euro				2,22	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 17,03 Euro				1,70	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,73**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	23,64
			Costo materiali fc	10,38	55,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,92	20,95

B.62.22.0120.180	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x35 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.180	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x35 +1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	14,24	14,24	58,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	20,15
	Spese generali del 15% su 19,11 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,98 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	20,14
				Costo materiali fc	14,24	58,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,07	20,95

B.62.22.0120.185	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 2x50 +1G50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.185	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 2x50 +1G50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,19	20,19	61,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	17,54
	Spese generali del 15% su 25,95 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,84 Euro				2,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	17,54
				Costo materiali fc	20,19	61,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.215	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV** **sezione 3x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x1,5 +1G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,12	1,12	30,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	48,40
	Spese generali del 15% su 2,89 Euro				0,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,33 Euro				0,33	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	48,39
				Costo materiali fc	1,12	30,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,77	20,96

B.62.22.0120.220	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV** **sezione 3x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,63	1,63	35,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	43,51
	Spese generali del 15% su 3,62 Euro				0,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,17 Euro				0,42	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	43,52
				Costo materiali fc	1,63	35,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	20,96

B.62.22.0120.225	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV** **sezione 3x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x4 +1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,35	2,35	40,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	38,37
	Spese generali del 15% su 4,57 Euro				0,69	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,25 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,77**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,77**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,21	38,37
			Costo materiali fc	2,35	40,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,97

B.62.22.0120.230	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x6 +1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,35	3,35	44,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	34,96
	Spese generali del 15% su 6,01 Euro				0,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,91 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	34,96
				Costo materiali fc	3,35	44,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,95

B.62.22.0120.235	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x10 +1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,80	5,80	49,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	29,97
	Spese generali del 15% su 9,34 Euro				1,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,74 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	29,97
				Costo materiali fc	5,80	49,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,48	20,94

B.62.22.0120.240	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x16 +1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,67	8,67	54,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	24,89
Spese generali del 15% su 12,65 Euro				1,90	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 14,55 Euro				1,46	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,01**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,99	24,90
			Costo materiali fc	8,67	54,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,35	20,94

B.62.22.0120.245	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x25 +1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,43	13,43	58,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	21,04
	Spese generali del 15% su 18,30 Euro				2,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,05 Euro				2,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	21,04
				Costo materiali fc	13,43	58,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,85	20,95

B.62.22.0120.250	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x35 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x35 + 1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	17,34	17,34	60,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	18,54
	Spese generali del 15% su 22,65 Euro				3,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,05 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	18,54
				Costo materiali fc	17,34	60,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.255	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x50 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x50 + 1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	23,41	23,41	62,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	16,55
	Spese generali del 15% su 29,61 Euro				4,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,05 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	16,55
				Costo materiali fc	23,41	62,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,85	20,95

B.62.22.0120.260	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x70 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.260	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x70 + 1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	32,43	32,43	65,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	13,44
	Spese generali del 15% su 39,07 Euro				5,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,93 Euro				4,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	13,44
				Costo materiali fc	32,43	65,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,35	20,95

B.62.22.0120.265	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x95 +1G50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.265	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x95 + 1G50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	43,12	43,12	66,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	12,33
	Spese generali del 15% su 51,09 Euro				7,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,76 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,63**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,63**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,97	12,33
			Costo materiali fc	43,12	66,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,54	20,95

B.62.22.0120.270	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 3x120 +1G70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.270	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 3x120 + 1G95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	57,21	57,21	67,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	11,95
	Spese generali del 15% su 67,39 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,50 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	11,95
				Costo materiali fc	57,21	67,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,86	20,95

B.62.22.0120.285	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	32,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	47,00
	Spese generali del 15% su 3,35 Euro				0,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,86 Euro				0,39	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	47,00
				Costo materiali fc	1,36	32,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,89	20,97

B.62.22.0120.290	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,99	1,99	37,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	41,62
Spese generali del 15% su 4,21 Euro				0,63	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,84 Euro				0,48	9,10
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,32**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,21	41,62
			Costo materiali fc	1,99	37,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,12	20,96

B.62.22.0120.295	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x4 +1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,26	3,26	43,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	35,47
	Spese generali del 15% su 5,92 Euro				0,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,81 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	35,47
				Costo materiali fc	3,26	43,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,57	20,95

B.62.22.0120.300	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x6 +1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,11	4,11	45,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	33,99
	Spese generali del 15% su 7,21 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,29 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	33,99
				Costo materiali fc	4,11	45,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.305	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x10 +1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,19	7,19	48,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	30,12
	Spese generali del 15% su 11,62 Euro				1,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,36 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	30,12
				Costo materiali fc	7,19	48,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,08	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.310	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x16 +1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,73	10,73	52,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	26,18
	Spese generali del 15% su 16,05 Euro				2,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,45 Euro				1,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	26,18
				Costo materiali fc	10,73	52,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,25	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.315	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x25 +1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,65	16,65	57,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	21,44
	Spese generali del 15% su 22,85 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,28 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,91**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,91**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	21,45
			Costo materiali fc	16,65	57,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

B.62.22.0120.320	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 4x35 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.320	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 4x35 +1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	23,28	23,28	62,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	16,63
	Spese generali del 15% su 29,48 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,90 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	16,63
				Costo materiali fc	23,28	62,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,81	20,95

B.62.22.0120.390	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 5G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.390	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 5G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,15	2,15	20,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	58,71
	Spese generali del 15% su 8,35 Euro				1,25	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,60 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	58,71
				Costo materiali fc	2,15	20,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,96

B.62.22.0120.400	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 7G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.400	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 7G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,54	2,54	22,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	56,05
Spese generali del 15% su 8,74 Euro				1,31	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 10,05 Euro				1,01	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	56,06
			Costo materiali fc	2,54	22,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,32	20,94

B.62.22.0120.405	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 7G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.405	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 7G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,11	3,11	26,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	52,63
	Spese generali del 15% su 9,31 Euro				1,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,71 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	52,63
				Costo materiali fc	3,11	26,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,47	20,95

B.62.22.0120.410	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 10G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.410	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 10G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,43	3,43	28,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	50,90
	Spese generali del 15% su 9,63 Euro				1,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,08 Euro				1,11	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	50,90
				Costo materiali fc	3,43	28,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,55	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.415	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 10G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.415	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 10G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,15	5,15	35,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	43,17
	Spese generali del 15% su 11,35 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,05 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	43,18
				Costo materiali fc	5,15	35,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,95

B.62.22.0120.420	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 12G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.420	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 12G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,94	3,94	30,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	48,32
	Spese generali del 15% su 10,14 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,66 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	48,32
				Costo materiali fc	3,94	30,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,94

B.62.22.0120.425	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 12G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.425	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 12G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,97	5,97	38,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	40,26
	Spese generali del 15% su 12,17 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,00 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	40,26
			Costo materiali fc	5,97	38,77
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,23	20,95

B.62.22.0120.430	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 16G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.430	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 16G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,06	5,06	35,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	43,54
	Spese generali del 15% su 11,26 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,95 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	43,54
				Costo materiali fc	5,06	35,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,98	20,96

B.62.22.0120.435	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 16G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.435	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 16G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,91	7,91	44,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	34,73
	Spese generali del 15% su 14,11 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,23 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	34,73
				Costo materiali fc	7,91	44,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,74	20,95

B.62.22.0120.440	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 19G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.440	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 19G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,80	5,80	38,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	40,84
Spese generali del 15% su 12,00 Euro				1,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,80 Euro				1,38	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	40,84
			Costo materiali fc	5,80	38,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

B.62.22.0120.445	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 19G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.445	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 19G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,16	9,16	47,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	31,91
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,66 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	31,91
				Costo materiali fc	9,16	47,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

B.62.22.0120.450	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 24G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.450	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 24G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,25	7,25	42,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	36,43
	Spese generali del 15% su 13,45 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,47 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	36,43
				Costo materiali fc	7,25	42,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0120.455	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV sezione 24G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0137.455	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 - 0,6/1kV (SOSTITUISCE FG7(O)R) sezione 24G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,38	11,38	51,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	27,88
	Spese generali del 15% su 17,58 Euro				2,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,22 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	27,88
				Costo materiali fc	11,38	51,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,66	20,95

B.62.22.0165.005	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.005	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,24	1,24	38,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	40,88
	Spese generali del 15% su 2,57 Euro				0,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,95 Euro				0,30	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	40,89
				Costo materiali fc	1,24	38,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,92

B.62.22.0165.010	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.010	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,52	1,52	39,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	39,95
	Spese generali del 15% su 3,07 Euro				0,46	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,53 Euro				0,35	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,55	39,95
			Costo materiali fc	1,52	39,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,81	20,98

B.62.22.0165.015	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.015	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,86	1,86	40,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	38,59
	Spese generali del 15% su 3,63 Euro				0,55	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,18 Euro				0,42	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	38,58
				Costo materiali fc	1,86	40,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	20,98

B.62.22.0165.020	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.020	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,37	2,37	42,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	36,10
	Spese generali del 15% su 4,36 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,02 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	36,11
				Costo materiali fc	2,37	42,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,16	20,94

B.62.22.0165.025	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.025	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,66	3,66	45,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	33,25
Spese generali del 15% su 6,32 Euro				0,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7,27 Euro				0,73	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,66	33,25
Costo materiali fc				3,66	45,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,68	20,96

B.62.22.0165.030	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 3x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.030	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 3x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	38,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	40,26
	Spese generali del 15% su 3,04 Euro				0,46	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,50 Euro				0,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,55	40,26
	Costo materiali fc				1,49	38,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,81	20,94

B.62.22.0165.035	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 3x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.035	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 3x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,84	1,84	40,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	38,76
	Spese generali del 15% su 3,61 Euro				0,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,15 Euro				0,42	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,57**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,77	38,75
	Costo materiali fc				1,84	40,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,96	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0165.040	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 3x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.040	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 3x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,32	2,32	42,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	36,50
	Spese generali del 15% su 4,31 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,96 Euro				0,50	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	36,50
				Costo materiali fc	2,32	42,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,14	20,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0165.045	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 3x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.045	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 3x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,97	2,97	45,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	33,75
	Spese generali del 15% su 5,19 Euro				0,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,96 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	33,75
				Costo materiali fc	2,97	45,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0165.050	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 3x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.050	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 3x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,75	4,75	47,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	31,22
	Spese generali del 15% su 7,85 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,03 Euro				0,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,93**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,10	31,22
			Costo materiali fc	4,75	47,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,08	20,96

B.62.22.0165.055	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 4x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.055	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 4x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,76	1,76	39,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	39,63
	Spese generali del 15% su 3,53 Euro				0,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,06 Euro				0,41	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	39,62
				Costo materiali fc	1,76	39,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,94	20,94

B.62.22.0165.060	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 4x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.060	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 4x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,23	2,23	41,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	37,32
	Spese generali del 15% su 4,22 Euro				0,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,86 Euro				0,49	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	37,32
				Costo materiali fc	2,23	41,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,12	20,96

B.62.22.0165.065	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 4x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.065	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 4x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,82	2,82	44,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	34,76
Spese generali del 15% su 5,03 Euro				0,76	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 5,79 Euro				0,58	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,37**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,37**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,21	34,76
Costo materiali fc				2,82	44,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,33	20,94

B.62.22.0165.070	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 4x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.070	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 4x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,70	3,70	46,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	33,05
	Spese generali del 15% su 6,36 Euro				0,95	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,31 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,66	33,05
	Costo materiali fc				3,70	46,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,69	20,96

B.62.22.0165.075	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 5x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.080	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 5x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,17	2,17	41,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	37,81
	Spese generali del 15% su 4,16 Euro				0,62	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,79 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,99	37,82
	Costo materiali fc				2,17	41,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,10	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0165.080	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 5x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.085	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 5x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,75	2,75	43,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	35,26
	Spese generali del 15% su 4,97 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,71 Euro				0,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	35,25
				Costo materiali fc	2,75	43,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,32	20,96

B.62.22.0165.085	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 5x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.090	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 5x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,44	3,44	44,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	34,46
	Spese generali del 15% su 6,10 Euro				0,92	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,01 Euro				0,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	34,46
				Costo materiali fc	3,44	44,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,96

B.62.22.0165.090	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 5x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.095	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 5x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,64	4,64	47,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	31,66
	Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,79**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	31,66
				Costo materiali fc	4,64	47,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,05	20,95
B.62.22.0165.095	**CPR · CAVO POSA FISSA FG18(O)M16 · 0,6/1kV sezione 5x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0152.100	CPR - FG18(O)M16 SOSTITUISCE FG10(O)M1 (INSERIRE DESCRIZIONE QUANDO DISPONIBILE) sezione 5x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,38	7,38	49,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	29,64
	Spese generali del 15% su 11,81 Euro				1,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,58 Euro				1,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	29,64
				Costo materiali fc	7,38	49,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,94
B.62.22.0175.025	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.025	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,89	1,89	43,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	35,63
	Spese generali del 15% su 3,44 Euro				0,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,96 Euro				0,40	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	35,63
				Costo materiali fc	1,89	43,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,91	20,97
B.62.22.0175.030	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.030	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,63	2,63	47,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	31,80
	Spese generali del 15% su 4,40 Euro				0,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,06 Euro				0,51	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	31,80
				Costo materiali fc	2,63	47,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,93

B.62.22.0175.035	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.035	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,65	3,65	49,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	29,84
	Spese generali del 15% su 5,87 Euro				0,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,74 Euro				0,67	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	29,84
				Costo materiali fc	3,65	49,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,55	20,94

B.62.22.0175.040	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.040	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,90	4,90	54,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	24,60
	Spese generali del 15% su 7,11 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,18 Euro				0,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	24,60
				Costo materiali fc	4,90	54,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.045	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.045	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,85	6,85	55,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,5/60	h	0,11	26,57	2,88	23,38
	Spese generali del 15% su 9,73 Euro				1,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,19 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,88	23,38
				Costo materiali fc	6,85	55,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,58	20,94

B.62.22.0175.050	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.050	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,67	9,67	57,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	21,19
	Spese generali del 15% su 13,21 Euro				1,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,20 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	21,19
				Costo materiali fc	9,67	57,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,50	20,94

B.62.22.0175.055	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.055	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,44	12,44	59,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	19,18
	Spese generali del 15% su 16,43 Euro				2,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,89 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	19,18
				Costo materiali fc	12,44	59,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,35	20,95
B.62.22.0175.060	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.060	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,25	15,25	61,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	17,79
	Spese generali del 15% su 19,68 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,63 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	17,79
				Costo materiali fc	15,25	61,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95
B.62.22.0175.065	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.065	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	19,06	19,06	62,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	16,09
	Spese generali del 15% su 23,93 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,52 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	16,09
				Costo materiali fc	19,06	62,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,34	20,95
B.62.22.0175.070	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.070	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	23,73	23,73	65,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,64
Spese generali del 15% su 29,05 Euro				4,36	12,00
Utile dell'Impresa del 10% su 29,04 Euro				2,90	8,00
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	14,64
			Costo materiali fc	23,73	65,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,00

B.62.22.0175.075	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 1x240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.075	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 1x240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	32,53	32,53	67,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	11,89
	Spese generali del 15% su 38,29 Euro				5,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,03 Euro				4,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	11,89
				Costo materiali fc	32,53	67,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,95

B.62.22.0175.095	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.095	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,89	0,89	32,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	47,96
	Spese generali del 15% su 2,22 Euro				0,33	12,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,22 Euro				0,22	8,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	47,98
				Costo materiali fc	0,89	32,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.100	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.100	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,21	1,21	34,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	44,41
	Spese generali del 15% su 2,76 Euro				0,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,17 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	44,41
				Costo materiali fc	1,21	34,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	20,95

B.62.22.0175.105	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.105	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,69	1,69	38,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	40,44
	Spese generali del 15% su 3,46 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,98 Euro				0,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	40,43
				Costo materiali fc	1,69	38,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,94

B.62.22.0175.110	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.110	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,27	2,27	42,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	36,97
	Spese generali del 15% su 4,26 Euro				0,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,90 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,39**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	36,98
				Costo materiali fc	2,27	42,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,95
B.62.22.0175.115	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.115	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,91	3,91	47,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	31,97
	Spese generali del 15% su 6,57 Euro				0,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,55 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	31,97
				Costo materiali fc	3,91	47,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	20,94
B.62.22.0175.120	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.120	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,71	5,71	51,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	27,80
	Spese generali del 15% su 8,81 Euro				1,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,13 Euro				1,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	27,80
				Costo materiali fc	5,71	51,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,94
B.62.22.0175.125	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.125	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,60	8,60	55,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	23,06
Spese generali del 15% su 12,14 Euro				1,82	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,96 Euro				1,40	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,36**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,36**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	23,07
			Costo materiali fc	8,60	55,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,22	20,94

B.62.22.0175.130	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.130	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,74	11,74	59,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	20,04
	Spese generali del 15% su 15,73 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,09 Euro				1,81	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	20,04
				Costo materiali fc	11,74	59,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,17	20,96

B.62.22.0175.135	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.135	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,56	16,56	61,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	17,97
	Spese generali del 15% su 21,43 Euro				3,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,65 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	17,97
				Costo materiali fc	16,56	61,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,68	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.145	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,12	1,12	33,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	45,86
	Spese generali del 15% su 2,67 Euro				0,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,07 Euro				0,31	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	45,86
				Costo materiali fc	1,12	33,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,71	20,95

B.62.22.0175.150	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,57	1,57	37,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	41,88
	Spese generali del 15% su 3,34 Euro				0,50	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,84 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	41,87
				Costo materiali fc	1,57	37,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,89	20,92

B.62.22.0175.155	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x4 +1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,22	2,22	41,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	37,39
	Spese generali del 15% su 4,21 Euro				0,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,85 Euro				0,49	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,33**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,99	37,39
			Costo materiali fc	2,22	41,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,12	20,96

B.62.22.0175.160	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.160	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x6 +1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,06	3,06	45,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	33,20
	Spese generali del 15% su 5,27 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,07 Euro				0,61	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	33,19
				Costo materiali fc	3,06	45,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,96

B.62.22.0175.165	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.165	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x10 +1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,34	5,34	50,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	29,02
	Spese generali del 15% su 8,44 Euro				1,27	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,71 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	29,03
				Costo materiali fc	5,34	50,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,24	20,95

B.62.22.0175.170	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.170	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x16 +1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,95	7,95	54,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	24,36
Spese generali del 15% su 11,49 Euro				1,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,22 Euro				1,32	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	24,37
			Costo materiali fc	7,95	54,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,05	20,95

B.62.22.0175.175	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.175	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x25 +1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,98	11,98	57,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	21,33
	Spese generali del 15% su 16,41 Euro				2,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,87 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	21,33
				Costo materiali fc	11,98	57,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,35	20,94

B.62.22.0175.180	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x35 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.180	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x35 +1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,50	16,50	61,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	18,01
	Spese generali del 15% su 21,37 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,58 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	18,01
				Costo materiali fc	16,50	61,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,66	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.185	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x50 +1G50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.185	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x50 +1G50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	23,54	23,54	63,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	15,53
	Spese generali del 15% su 29,30 Euro				4,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,69 Euro				3,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	15,53
				Costo materiali fc	23,54	63,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,76	20,95

B.62.22.0175.190	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x70 +1G70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.190	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x70 +1G70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	32,51	32,51	66,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	12,66
	Spese generali del 15% su 38,71 Euro				5,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,52 Euro				4,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	12,66
				Costo materiali fc	32,51	66,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,26	20,95

B.62.22.0175.195	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x95 +1G95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.195	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x95 +1G95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	43,20	43,20	68,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	10,54
	Spese generali del 15% su 49,84 Euro				7,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,32 Euro				5,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,05**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	10,54
				Costo materiali fc	43,20	68,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,21	20,95

B.62.22.0175.200	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 2x120 +1G120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.200	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 2x120 +1G120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	47,53	47,53	68,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,26
	Spese generali del 15% su 54,61 Euro				8,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,81 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	10,25
				Costo materiali fc	47,53	68,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,47	20,95

B.62.22.0175.215	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x1,5+1G1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,43	1,43	35,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	43,74
	Spese generali del 15% su 3,20 Euro				0,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,68 Euro				0,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	43,73
				Costo materiali fc	1,43	35,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

B.62.22.0175.220	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x2,5+1G2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,01	2,01	39,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	39,38
Spese generali del 15% su 4,00 Euro				0,60	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,60 Euro				0,46	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,99	39,39
			Costo materiali fc	2,01	39,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,06	20,95

B.62.22.0175.225	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x4+1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,89	2,89	44,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	34,28
	Spese generali del 15% su 5,11 Euro				0,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,87 Euro				0,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	34,27
				Costo materiali fc	2,89	44,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	20,94

B.62.22.0175.230	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x6+1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,99	3,99	47,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	31,59
	Spese generali del 15% su 6,65 Euro				1,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,64 Euro				0,76	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	31,59
				Costo materiali fc	3,99	47,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.235	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x10+1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,06	7,06	52,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	26,42
	Spese generali del 15% su 10,60 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,19 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	26,42
				Costo materiali fc	7,06	52,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,81	20,95

B.62.22.0175.240	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x16+1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,49	10,49	57,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	21,77
	Spese generali del 15% su 14,47 Euro				2,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,65 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	21,77
				Costo materiali fc	10,49	57,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,84	20,95

B.62.22.0175.245	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x25+1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,74	15,74	60,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	18,68
	Spese generali del 15% su 20,61 Euro				3,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,70 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,07**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	18,68
				Costo materiali fc	15,74	60,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,46	20,95
B.62.22.0175.250	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x35 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x35 + 1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,21	20,21	62,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,46
	Spese generali del 15% su 25,53 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,35 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	16,46
				Costo materiali fc	20,21	62,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,76	20,95
B.62.22.0175.255	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x50 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x50 + 1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,85	26,85	64,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,83
	Spese generali del 15% su 33,05 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,01 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	14,83
				Costo materiali fc	26,85	64,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95
B.62.22.0175.260	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 3x70 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.260	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x70 + 1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	37,30	37,30	67,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	11,95
Spese generali del 15% su 43,94 Euro				6,59	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 50,53 Euro				5,05	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	11,95
Costo materiali fc				37,30	67,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,64	20,95

B.62.22.0175.265	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x95 +1G50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.265	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x95 + 1G50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	49,71	49,71	68,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,92
	Spese generali del 15% su 57,68 Euro				8,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,33 Euro				6,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**72,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	10,92
	Costo materiali fc				49,71	68,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,29	20,95

B.62.22.0175.270	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x120 +1G70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.270	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 3x120 + 1G95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	56,29	56,29	66,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	12,11
	Spese generali del 15% su 66,47 Euro				9,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,45 Euro				7,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**84,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,19	12,11
	Costo materiali fc				56,29	66,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,62	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.285	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x1,5 +1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x1,5 + 1G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,73	1,73	36,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	42,31
	Spese generali del 15% su 3,72 Euro				0,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,28 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	42,31
				Costo materiali fc	1,73	36,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,93

B.62.22.0175.290	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x2,5 +1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x2,5 + 1G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,51	2,51	41,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	37,03
	Spese generali del 15% su 4,73 Euro				0,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,43 Euro				0,54	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	37,02
				Costo materiali fc	2,51	41,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,94

B.62.22.0175.295	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x4 +1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x4 + 1G4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,52	3,52	45,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	34,02
	Spese generali del 15% su 6,18 Euro				0,93	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,10 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,81**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	34,02
				Costo materiali fc	3,52	45,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,64	20,96
B.62.22.0175.300	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x6 +1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x6 + 1G6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,88	4,88	48,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	30,69
	Spese generali del 15% su 7,98 Euro				1,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,18 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	30,69
				Costo materiali fc	4,88	48,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,94
B.62.22.0175.305	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x10 +1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x10 + 1G10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,62	8,62	52,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	26,82
	Spese generali del 15% su 13,05 Euro				1,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,01 Euro				1,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	26,82
				Costo materiali fc	8,62	52,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,46	20,94
B.62.22.0175.310	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x16 +1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x16 + 1G16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,84	12,84	55,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	23,13
Spese generali del 15% su 18,15 Euro				2,72	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 20,88 Euro				2,09	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,97**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	23,13
			Costo materiali fc	12,84	55,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,81	20,94

B.62.22.0175.315	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x25 +1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x25 + 1G25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	19,26	19,26	59,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	19,25
	Spese generali del 15% su 25,46 Euro				3,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,28 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	19,25
				Costo materiali fc	19,26	59,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,75	20,95

B.62.22.0175.320	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 4x35 +1G35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.320	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 4x35 + 1G35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	26,93	26,93	64,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,79
	Spese generali del 15% su 33,13 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,10 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	14,79
				Costo materiali fc	26,93	64,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.390	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 5G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.390	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 5G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,31	2,31	21,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	57,56
	Spese generali del 15% su 8,51 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,79 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	57,57
				Costo materiali fc	2,31	21,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,26	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.400	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 7G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.400	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 7G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,73	2,73	24,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	54,86
	Spese generali del 15% su 8,93 Euro				1,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,27 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	54,87
				Costo materiali fc	2,73	24,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,37	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.405	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 7G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.405	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 7G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,77	3,77	29,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	49,16
	Spese generali del 15% su 9,97 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,47 Euro				1,15	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,61**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	49,17
			Costo materiali fc	3,77	29,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,64	20,96

B.62.22.0175.410	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 10G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.410	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 10G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,63	3,63	29,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	49,84
	Spese generali del 15% su 9,83 Euro				1,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,31 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	49,84
				Costo materiali fc	3,63	29,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,61	20,95

B.62.22.0175.415	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 10G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.415	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 10G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,09	5,09	35,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	43,42
	Spese generali del 15% su 11,29 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,98 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	43,42
				Costo materiali fc	5,09	35,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,99	20,95

B.62.22.0175.420	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 12G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.420	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 12G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,14	4,14	31,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	47,40
Spese generali del 15% su 10,34 Euro				1,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	47,40
			Costo materiali fc	4,14	31,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,95

B.62.22.0175.425	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 12G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.425	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 12G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,87	5,87	38,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	40,60
	Spese generali del 15% su 12,07 Euro				1,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,88 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	40,60
				Costo materiali fc	5,87	38,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,20	20,95

B.62.22.0175.430	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 16G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.430	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 16G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,18	5,18	35,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	43,05
	Spese generali del 15% su 11,38 Euro				1,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,09 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	43,06
				Costo materiali fc	5,18	35,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,02	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.435	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 16G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.435	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 16G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,82	7,82	44,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	34,95
	Spese generali del 15% su 14,02 Euro				2,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,12 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	34,95
				Costo materiali fc	7,82	44,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,72	20,94

B.62.22.0175.440	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 19G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.440	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 19G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,92	5,92	38,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	40,44
	Spese generali del 15% su 12,12 Euro				1,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,94 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	40,44
				Costo materiali fc	5,92	38,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,21	20,95

B.62.22.0175.445	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16** **sezione 19G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.445	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 19G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,33	8,33	45,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	33,73
	Spese generali del 15% su 14,53 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,71 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	33,73
			Costo materiali fc	8,33	45,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,85	20,95

B.62.22.0175.450	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 24G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.450	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 24G1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,34	7,34	42,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	36,19
	Spese generali del 15% su 13,54 Euro				2,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,57 Euro				1,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	36,19
				Costo materiali fc	7,34	42,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,59	20,95

B.62.22.0175.455	**CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 24G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0165.455	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 0,6/1 kV (SOSTITUISCE FG7(O)M1) sezione 24G2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,22	11,22	50,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	28,13
	Spese generali del 15% su 17,42 Euro				2,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,03 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	28,13
				Costo materiali fc	11,22	50,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,62	20,94

B.62.22.0180.005	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.005	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,85	0,85	21,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	57,07
	Spese generali del 15% su 3,07 Euro				0,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,52 Euro				0,35	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	57,06
				Costo materiali fc	0,85	21,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,81	20,93

B.62.22.0180.010	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.010	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,07	1,07	25,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	53,23
	Spese generali del 15% su 3,29 Euro				0,49	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,78 Euro				0,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	53,22
				Costo materiali fc	1,07	25,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,87	20,94

B.62.22.0180.015	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.015	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,38	1,38	24,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	54,67
	Spese generali del 15% su 4,48 Euro				0,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,15 Euro				0,52	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	54,67
				Costo materiali fc	1,38	24,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.020	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.020	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,75	1,75	26,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	52,88
	Spese generali del 15% su 5,29 Euro				0,79	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,09 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	52,88
				Costo materiali fc	1,75	26,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,94

B.62.22.0180.025	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.025	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,72	2,72	30,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	48,99
	Spese generali del 15% su 7,15 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,22 Euro				0,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	48,98
				Costo materiali fc	2,72	30,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,95

B.62.22.0180.030	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.030	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	33,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	45,85
	Spese generali del 15% su 9,17 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,54 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,59**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	45,85
			Costo materiali fc	3,85	33,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,43	20,96

B.62.22.0180.035	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.035	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,53	5,53	38,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	40,31
	Spese generali del 15% su 11,29 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,98 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	40,32
				Costo materiali fc	5,53	38,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,99	20,95

B.62.22.0180.040	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,10	1,10	23,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	55,94
	Spese generali del 15% su 3,76 Euro				0,56	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,32 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	55,94
				Costo materiali fc	1,10	23,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	20,97

B.62.22.0180.045	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,43	1,43	24,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	54,10
Spese generali del 15% su 4,53 Euro				0,68	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 5,21 Euro				0,52	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,73**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,10	54,10
			Costo materiali fc	1,43	24,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,20	20,96

B.62.22.0180.050	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x4 + 1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,85	1,85	27,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	51,95
	Spese generali del 15% su 5,39 Euro				0,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,20 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	51,95
				Costo materiali fc	1,85	27,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,43	20,95

B.62.22.0180.055	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x6 + 1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.055	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,39	2,39	27,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	51,31
	Spese generali del 15% su 6,82 Euro				1,02	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,84 Euro				0,78	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	51,31
				Costo materiali fc	2,39	27,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,81	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.060	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x10 + 1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.060	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,71	3,71	32,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	46,53
	Spese generali del 15% su 9,03 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,38 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	46,53
				Costo materiali fc	3,71	32,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,95

B.62.22.0180.065	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x16 + 1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.065	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,26	5,26	37,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	41,30
	Spese generali del 15% su 11,02 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	41,30
				Costo materiali fc	5,26	37,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,95

B.62.22.0180.070	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 2x25 + 1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.070	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 2+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,79	7,79	44,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	35,03
	Spese generali del 15% su 13,99 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,09 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	35,03
			Costo materiali fc	7,79	44,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

B.62.22.0180.075	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,39	1,39	24,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	54,57
	Spese generali del 15% su 4,49 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,16 Euro				0,52	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	54,58
				Costo materiali fc	1,39	24,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,95

B.62.22.0180.080	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,82	1,82	26,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	52,25
	Spese generali del 15% su 5,36 Euro				0,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,17 Euro				0,62	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	52,26
				Costo materiali fc	1,82	26,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,42	20,96

B.62.22.0180.085	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x4 + 1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,36	2,36	31,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	47,43
Spese generali del 15% su 5,90 Euro				0,89	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 6,79 Euro				0,68	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,47**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	47,43
			Costo materiali fc	2,36	31,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,56	20,94

B.62.22.0180.090	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x6 + 1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,01	3,01	31,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	47,06
	Spese generali del 15% su 7,44 Euro				1,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,55 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	47,06
				Costo materiali fc	3,01	31,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,97	20,95

B.62.22.0180.095	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x10 + 1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,77	4,77	35,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	43,22
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,11 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	43,22
				Costo materiali fc	4,77	35,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,79	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.100	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x16 + 1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,79	6,79	39,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	39,10
	Spese generali del 15% su 13,43 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,45 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	39,10
				Costo materiali fc	6,79	39,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,56	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.105	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 3x25 + 1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.105	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 3+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,14	10,14	44,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	34,79
	Spese generali del 15% su 18,11 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,83 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	34,79
				Costo materiali fc	10,14	44,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,80	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.110	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,73	1,73	25,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	53,11
	Spese generali del 15% su 5,27 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,06 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,67**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,54	53,12
			Costo materiali fc	1,73	25,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,94

B.62.22.0180.115	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,23	2,23	30,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	48,53
	Spese generali del 15% su 5,77 Euro				0,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,64 Euro				0,66	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	48,53
				Costo materiali fc	2,23	30,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,53	20,96

B.62.22.0180.120	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x4 + 1G4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,91	2,91	31,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	47,72
	Spese generali del 15% su 7,34 Euro				1,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,44 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	47,72
				Costo materiali fc	2,91	31,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,95	20,96

B.62.22.0180.125	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x6 + 1G6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,77	3,77	36,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	42,70
Spese generali del 15% su 8,20 Euro				1,23	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9,43 Euro				0,94	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,37**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	42,70
			Costo materiali fc	3,77	36,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,95

B.62.22.0180.130	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x10 + 1G10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,93	5,93	34,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	44,21
	Spese generali del 15% su 13,46 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,48 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	44,20
				Costo materiali fc	5,93	34,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,57	20,95

B.62.22.0180.135	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x16 + 1G16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,39	8,39	38,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	40,59
	Spese generali del 15% su 17,25 Euro				2,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,83 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	40,59
				Costo materiali fc	8,39	38,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,57	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.140	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 4x25 + 1G25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.140	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 4+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,53	12,53	43,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	35,45
	Spese generali del 15% su 22,71 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,12 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	35,45
				Costo materiali fc	12,53	43,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,02	20,95

B.62.22.0180.145	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.145	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,95	2,95	31,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	47,46
	Spese generali del 15% su 7,38 Euro				1,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,49 Euro				0,85	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	47,46
				Costo materiali fc	2,95	31,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,96	20,96

B.62.22.0180.150	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.150	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,99	3,99	35,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	43,45
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,21**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	43,45
				Costo materiali fc	3,99	35,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,35	20,95
B.62.22.0180.155	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.155	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,34	5,34	38,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	41,00
	Spese generali del 15% su 11,10 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,76 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	41,00
				Costo materiali fc	5,34	38,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,94	20,95
B.62.22.0180.160	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.160	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,83	6,83	40,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	38,98
	Spese generali del 15% su 13,47 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,49 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	38,98
				Costo materiali fc	6,83	40,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,57	20,95
B.62.22.0180.165	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.165	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,84	8,84	43,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	35,16
Spese generali del 15% su 15,93 Euro				2,39	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 18,31 Euro				1,83	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,15**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,15**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,09	35,16
Costo materiali fc				8,84	43,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,22	20,94

B.62.22.0180.170	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.170	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,83	10,83	45,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	33,52
	Spese generali del 15% su 18,80 Euro				2,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,62 Euro				2,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**23,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	33,52
	Costo materiali fc				10,83	45,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,98	20,95

B.62.22.0180.175	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.175	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,04	13,04	47,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	31,97
	Spese generali del 15% su 21,90 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,18 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				8,86	31,97
	Costo materiali fc				13,04	47,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,80	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.180	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 1x240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.180	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 1x240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,79	16,79	50,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	29,03
	Spese generali del 15% su 26,53 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,51 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	29,03
				Costo materiali fc	16,79	50,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,03	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.200	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 6x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.200	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 6+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,04	2,04	28,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	50,18
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	50,18
				Costo materiali fc	2,04	28,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.205	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 6x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.205	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 6+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,77	2,77	30,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	48,61
	Spese generali del 15% su 7,20 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,28 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,11**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	48,61
			Costo materiali fc	2,77	30,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	20,94

B.62.22.0180.250	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 9x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.250	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 9+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,89	2,89	31,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	47,82
	Spese generali del 15% su 7,32 Euro				1,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,42 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	47,82
				Costo materiali fc	2,89	31,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,94	20,95

B.62.22.0180.255	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 9x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.255	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 9+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,99	3,99	37,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	41,58
	Spese generali del 15% su 8,42 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,68 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	41,58
				Costo materiali fc	3,99	37,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,23	20,95

B.62.22.0180.300	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 11x1,5 + 1G1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.300	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 11+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,46	3,46	31,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	47,87
	Spese generali del 15% su 8,77 Euro				1,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,09 Euro				1,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	47,87
				Costo materiali fc	3,46	31,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,33	20,95

B.62.22.0180.305	**CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV** **sezione 11x2,5 + 1G2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0155.305	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1KV sezione 11+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,70	4,70	27,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	51,64
	Spese generali del 15% su 13,56 Euro				2,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,59 Euro				1,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	51,64
				Costo materiali fc	4,70	27,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,59	20,95

B.62.22.0230.095	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.095	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,73	0,73	27,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	50,90
	Spese generali del 15% su 2,06 Euro				0,31	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,37 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	50,92
				Costo materiali fc	0,73	27,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	20,92

B.62.22.0230.100	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.100	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,98	0,98	30,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	48,43
	Spese generali del 15% su 2,53 Euro				0,38	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,91 Euro				0,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	48,44
				Costo materiali fc	0,98	30,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

B.62.22.0230.105	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.105	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,34	1,34	34,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	44,96
	Spese generali del 15% su 3,11 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,58 Euro				0,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	44,95
				Costo materiali fc	1,34	34,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	20,94

B.62.22.0230.110	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.110	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,71	1,71	36,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	42,58
	Spese generali del 15% su 3,70 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,26 Euro				0,43	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	42,59
				Costo materiali fc	1,71	36,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,98	20,96

B.62.22.0230.115	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.115	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,22	2,22	35,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	43,06
	Spese generali del 15% su 4,88 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,61 Euro				0,56	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	43,06
				Costo materiali fc	2,22	35,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,96

B.62.22.0230.120	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.120	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,89	2,89	38,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	40,89
	Spese generali del 15% su 5,99 Euro				0,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,89 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	40,90
				Costo materiali fc	2,89	38,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,95

B.62.22.0230.125	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.125	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,01	4,01	41,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	37,06
	Spese generali del 15% su 7,55 Euro				1,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,69 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,56**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,54	37,06
Costo materiali fc				4,01	41,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,00	20,94

B.62.22.0230.130	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.130	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,04	5,04	44,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	34,90
	Spese generali del 15% su 9,03 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,38 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	34,90
				Costo materiali fc	5,04	44,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,95

B.62.22.0230.135	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.135	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,04	7,04	46,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	32,32
	Spese generali del 15% su 11,91 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,70 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	32,32
				Costo materiali fc	7,04	46,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.62.22.0230.145	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.145	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,87	0,87	28,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	50,65
	Spese generali del 15% su 2,42 Euro				0,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,78 Euro				0,28	9,08

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	50,65
				Costo materiali fc	0,87	28,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,64	20,95

B.62.22.0230.150	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.150	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,20	1,20	31,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	47,11
	Spese generali del 15% su 2,97 Euro				0,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,42 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	47,10
				Costo materiali fc	1,20	31,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,96

B.62.22.0230.155	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.155	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,71	1,71	36,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	42,58
	Spese generali del 15% su 3,70 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,26 Euro				0,43	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	42,59
				Costo materiali fc	1,71	36,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,98	20,96

B.62.22.0230.160	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.160	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,35	2,35	40,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	38,37
	Spese generali del 15% su 4,57 Euro				0,69	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,25 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	38,37
				Costo materiali fc	2,35	40,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,97

B.62.22.0230.165	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.165	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,30	3,30	40,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	38,27
	Spese generali del 15% su 6,40 Euro				0,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,36 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	38,27
				Costo materiali fc	3,30	40,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,70	20,94

B.62.22.0230.170	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.170	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,70	4,70	45,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	33,97
	Spese generali del 15% su 8,24 Euro				1,24	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,48 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	33,97
				Costo materiali fc	4,70	45,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,18	20,94

B.62.22.0230.175	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx25 mm²**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.175	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,50	6,50	47,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	32,04
	Spese generali del 15% su 10,93 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,57 Euro				1,26	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	32,04
				Costo materiali fc	6,50	47,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,90	20,96

B.62.22.0230.180	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.180	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,90	9,90	52,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	26,06
	Spese generali del 15% su 14,77 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,99 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	26,06
				Costo materiali fc	9,90	52,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,92	20,95

B.62.22.0230.185	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.185	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,18	13,18	55,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	24,03
	Spese generali del 15% su 18,94 Euro				2,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,78 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	24,03
				Costo materiali fc	13,18	55,01

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,02	20,95
B.62.22.0230.190	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.190	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	17,45	17,45	58,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	20,72
	Spese generali del 15% su 23,65 Euro				3,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,20 Euro				2,72	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,20	20,72
	Costo materiali fc				17,45	58,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,27	20,95
B.62.22.0230.195	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.195	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	23,00	23,00	61,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	17,71
	Spese generali del 15% su 29,64 Euro				4,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,09 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,64	17,71
	Costo materiali fc				23,00	61,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,86	20,95
B.62.22.0230.200	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.200	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	38,78	38,78	66,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,21
	Spese generali del 15% su 45,87 Euro				6,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,75 Euro				5,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**58,02**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,09	12,21
Costo materiali fc				38,78	66,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,16	20,95

B.62.22.0230.205	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 2+Tx150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.205	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 2+Tx150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	49,64	49,64	67,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	11,46
	Spese generali del 15% su 58,05 Euro				8,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,76 Euro				6,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**73,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				8,41	11,46
	Costo materiali fc				49,64	67,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,38	20,95

B.62.22.0230.215	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.215	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,05	1,05	29,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	49,62
	Spese generali del 15% su 2,82 Euro				0,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,24 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,57**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,77	49,61
	Costo materiali fc				1,05	29,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,75	20,92

B.62.22.0230.220	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.220	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	33,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	45,19
	Spese generali del 15% su 3,48 Euro				0,52	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,01 Euro				0,40	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,99	45,19
Costo materiali fc				1,49	33,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,92	20,93

B.62.22.0230.225	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.225	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,09	2,09	38,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	40,63
	Spese generali del 15% su 4,31 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,95 Euro				0,50	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	40,62
	Costo materiali fc				2,09	38,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,14	20,94

B.62.22.0230.230	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.230	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,62	2,62	39,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	39,78
	Spese generali del 15% su 5,28 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,07 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,66	39,78
	Costo materiali fc				2,62	39,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,40	20,94

B.62.22.0230.235	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.235	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,05	4,05	42,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	36,86
	Spese generali del 15% su 7,59 Euro				1,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,73 Euro				0,87	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	36,87
				Costo materiali fc	4,05	42,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,01	20,94

B.62.22.0230.240	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.240	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,88	5,88	47,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	31,94
	Spese generali del 15% su 9,87 Euro				1,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,35 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	31,94
				Costo materiali fc	5,88	47,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,95

B.62.22.0230.245	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.245	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,80	8,80	50,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	28,17
	Spese generali del 15% su 13,67 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,72 Euro				1,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	28,17
				Costo materiali fc	8,80	50,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,62	20,95

B.62.22.0230.250	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx35 mm²**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.250	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,32	12,32	56,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	22,40
	Spese generali del 15% su 17,19 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,77 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	22,40
				Costo materiali fc	12,32	56,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,56	20,95

B.62.22.0230.255	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.255	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	17,08	17,08	61,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	17,54
	Spese generali del 15% su 21,95 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,24 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	17,54
				Costo materiali fc	17,08	61,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,82	20,95

B.62.22.0230.260	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.260	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	22,88	22,88	65,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	13,87
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,91 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	13,87
				Costo materiali fc	22,88	65,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,35	20,95
B.62.22.0230.265	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.265	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	29,69	29,69	67,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	11,14
	Spese generali del 15% su 34,56 Euro				5,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,75 Euro				3,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,72**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	11,14
	Costo materiali fc				29,69	67,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,16	20,95
B.62.22.0230.270	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.270	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	39,08	39,08	70,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	8,76
	Spese generali del 15% su 43,95 Euro				6,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,54 Euro				5,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	8,76
	Costo materiali fc				39,08	70,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,65	20,95
B.62.22.0230.275	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 3+Tx150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.275	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 3+Tx150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	56,69	56,69	72,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	6,25
	Spese generali del 15% su 61,56 Euro				9,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,80 Euro				7,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**77,88**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	6,25
Costo materiali fc				56,69	72,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,31	20,95

B.62.22.0230.285	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 4x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.285	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,25	1,25	16,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	62,93
	Spese generali del 15% su 6,12 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,04 Euro				0,70	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	62,93
				Costo materiali fc	1,25	16,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,96

B.62.22.0230.290	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 4x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.290	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,67	1,67	20,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	58,90
	Spese generali del 15% su 6,54 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,52 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	58,90
				Costo materiali fc	1,67	20,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,73	20,96

B.62.22.0230.295	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 4x4 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.295	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x4 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,28	2,28	25,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	53,83
	Spese generali del 15% su 7,15 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,22 Euro				0,82	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	53,82
Costo materiali fc				2,28	25,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,90	20,94

B.62.22.0230.300	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 4x6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.300	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,15	3,15	31,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	47,99
	Spese generali del 15% su 8,02 Euro				1,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,22 Euro				0,92	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,87	47,99
	Costo materiali fc				3,15	31,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,13	20,94

B.62.22.0230.305	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 4x10 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.305	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x10 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,25	4,25	36,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	42,21
	Spese generali del 15% su 9,12 Euro				1,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,49 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,87	42,21
	Costo materiali fc				4,25	36,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,42	20,94

B.62.22.0230.310	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 4x16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.310	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,52	6,52	45,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	33,80
	Spese generali del 15% su 11,39 Euro				1,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,10 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	33,80
				Costo materiali fc	6,52	45,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,02	20,95

B.62.22.0230.315	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 4x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.315	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,13	8,13	49,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	29,61
	Spese generali del 15% su 13,00 Euro				1,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,95 Euro				1,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	29,61
				Costo materiali fc	8,13	49,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	20,94

B.62.22.0230.320	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 4x35+1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.320	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 4x35+1x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,43	11,43	55,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	23,62
	Spese generali del 15% su 16,30 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,75 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	23,62
				Costo materiali fc	11,43	55,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,32	20,95

B.62.22.0230.400	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 7x1,5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.400	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 7x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,44	3,44	32,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	46,35
	Spese generali del 15% su 8,31 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,56 Euro				0,96	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	46,35
				Costo materiali fc	3,44	32,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,20	20,96

B.62.22.0230.405	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 7x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.405	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 7x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,47	5,47	41,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	37,24
	Spese generali del 15% su 10,34 Euro				1,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	37,24
				Costo materiali fc	5,47	41,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,95

B.62.22.0230.410	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 10x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.410	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 10x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,38	5,38	41,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	37,56
	Spese generali del 15% su 10,25 Euro				1,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,79 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	37,56
				Costo materiali fc	5,38	41,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,72	20,95
B.62.22.0230.415	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 10x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.415	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 10x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,39	7,39	47,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	31,41
	Spese generali del 15% su 12,26 Euro				1,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,10 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	31,41
	Costo materiali fc				7,39	47,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,25	20,95
B.62.22.0230.420	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 12x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.420	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 12x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,02	6,02	43,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	35,35
	Spese generali del 15% su 10,89 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,53 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	35,35
	Costo materiali fc				6,02	43,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,89	20,95
B.62.22.0230.425	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R** **sezione 12x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.425	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 12x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,45	8,45	50,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	28,91
	Spese generali del 15% su 13,32 Euro				2,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,32 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,85**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,87	28,91
Costo materiali fc				8,45	50,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,53	20,95

B.62.22.0230.430	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 16x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.430	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 16x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,47	7,47	47,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	31,21
	Spese generali del 15% su 12,34 Euro				1,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,19 Euro				1,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	31,20
	Costo materiali fc				7,47	47,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,27	20,95

B.62.22.0230.435	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 16x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.435	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 16x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,89	10,89	54,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	24,43
	Spese generali del 15% su 15,76 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,13 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	24,43
	Costo materiali fc				10,89	54,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,18	20,95

B.62.22.0230.440	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 19x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.440	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 19x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,51	8,51	50,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	28,77
	Spese generali del 15% su 13,38 Euro				2,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,39 Euro				1,54	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	28,77
				Costo materiali fc	8,51	50,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	20,95

B.62.22.0230.445	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 19x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.445	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 19x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,55	12,55	56,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	22,10
	Spese generali del 15% su 17,42 Euro				2,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,03 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	22,10
				Costo materiali fc	12,55	56,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,62	20,94

B.62.22.0230.450	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 24x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.450	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 24x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,49	10,49	53,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	25,07
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,67 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	25,07
				Costo materiali fc	10,49	53,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

B.62.22.0230.455	**CAVO SCHERMATO FLESSIBILE FG7OH2R sezione 24x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0220.455	CAVO SCHERMATO FG7OH2R sezione 24x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	15,60	15,60	60,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	18,81
	Spese generali del 15% su 20,47 Euro				3,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,54 Euro				2,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	18,81
				Costo materiali fc	15,60	60,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,43	20,95

B.62.22.0315.005	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.005	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,38	0,38	7,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	71,42
	Spese generali del 15% su 3,92 Euro				0,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,51 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	71,43
				Costo materiali fc	0,38	7,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,95

B.62.22.0315.006	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.006	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,46	0,46	9,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	70,01
	Spese generali del 15% su 4,00 Euro				0,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,60 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	70,02
				Costo materiali fc	0,46	9,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,06	20,95

B.62.22.0315.007	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x1 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.007	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,64	0,64	10,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	68,13
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,32 Euro				0,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	68,14
				Costo materiali fc	0,64	10,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	20,96

B.62.22.0315.008	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.008	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	13,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	65,66
	Spese generali del 15% su 4,79 Euro				0,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,52 Euro				0,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	65,67
				Costo materiali fc	0,81	13,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,94

B.62.22.0315.009	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.009	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,21	1,21	16,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	62,11
	Spese generali del 15% su 5,64 Euro				0,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,48 Euro				0,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	62,10
				Costo materiali fc	1,21	16,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,49	20,95
B.62.22.0315.010	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.010	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,56	1,56	19,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	59,84
	Spese generali del 15% su 6,43 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,40 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,14**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	59,84
	Costo materiali fc				1,56	19,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,71	20,95

B.62.22.0315.011	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.011	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,82	1,82	21,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	57,51
	Spese generali del 15% su 6,69 Euro				1,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,70 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,87	57,51
	Costo materiali fc				1,82	21,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,77	20,94

B.62.22.0315.012	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.012	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,15	2,15	22,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	56,29
	Spese generali del 15% su 7,47 Euro				1,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,58 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,44**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,31	56,29
Costo materiali fc				2,15	22,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,98	20,95

B.62.22.0315.013	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.013	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,38	2,38	23,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	55,95
	Spese generali del 15% su 8,14 Euro				1,22	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,36 Euro				0,94	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,76	55,95
	Costo materiali fc				2,38	23,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,16	20,96

B.62.22.0315.014	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.014	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,77	2,77	24,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	54,62
	Spese generali del 15% su 8,97 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,32 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,20	54,63
	Costo materiali fc				2,77	24,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,38	20,95

B.62.22.0315.015	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.015	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,47	3,47	27,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	51,94
	Spese generali del 15% su 10,11 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,63 Euro				1,16	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	51,94
Costo materiali fc				3,47	27,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,68	20,95

B.62.22.0315.016	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.016	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,25	4,25	27,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	51,56
	Spese generali del 15% su 12,22 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,05 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	51,56
	Costo materiali fc				4,25	27,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,24	20,94

B.62.22.0315.020	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.020	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,46	0,46	8,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	70,92
	Spese generali del 15% su 4,45 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,11 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,99	70,93
	Costo materiali fc				0,46	8,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,18	20,96

B.62.22.0315.021	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.021	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,61	0,61	10,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	68,60
	Spese generali del 15% su 4,59 Euro				0,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,29 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	68,61
				Costo materiali fc	0,61	10,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,22	20,96

B.62.22.0315.022	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.022	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	11,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	67,75
	Spese generali del 15% su 5,68 Euro				0,85	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,53 Euro				0,65	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	67,75
				Costo materiali fc	0,81	11,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	20,93

B.62.22.0315.023	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.023	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,01	1,01	13,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	65,47
	Spese generali del 15% su 5,88 Euro				0,88	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,76 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	65,47
				Costo materiali fc	1,01	13,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,56	20,94

B.62.22.0315.024	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x1,5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.024	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,56	1,56	19,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	67,18
	Spese generali del 15% su 6,87 Euro				1,03	13,03
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	67,18
				Costo materiali fc	1,56	19,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	13,03

B.62.22.0315.025	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.025	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,06	2,06	22,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	64,04
	Spese generali del 15% su 7,82 Euro				1,17	13,05
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	64,04
				Costo materiali fc	2,06	22,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	13,05

B.62.22.0315.026	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.026	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,44	2,44	24,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	62,37
	Spese generali del 15% su 8,64 Euro				1,30	13,04
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	62,37
				Costo materiali fc	2,44	24,55

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,30	13,04
B.62.22.0315.027	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.027	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,84	2,84	24,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	62,10
	Spese generali del 15% su 9,93 Euro				1,49	13,05
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,09	62,09
	Costo materiali fc				2,84	24,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,49	13,05
B.62.22.0315.028	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.028	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,21	3,21	25,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	60,96
	Spese generali del 15% su 10,74 Euro				1,61	13,04
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,53	60,96
	Costo materiali fc				3,21	25,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,61	13,04
B.62.22.0315.029	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.029	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,76	3,76	26,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	60,10
	Spese generali del 15% su 12,17 Euro				1,83	13,04
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,41	60,10
Costo materiali fc				3,76	26,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,83	13,04

B.62.22.0315.030	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.030	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,76	4,76	30,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	56,56
	Spese generali del 15% su 13,62 Euro				2,04	13,05
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,66**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				8,86	56,56
	Costo materiali fc				4,76	30,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,04	13,05

B.62.22.0315.031	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.031	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x1,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,89	5,89	32,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	54,18
	Spese generali del 15% su 15,63 Euro				2,35	13,04
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,74	54,18
	Costo materiali fc				5,89	32,76
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,35	13,04

B.62.22.0315.040	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.040	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 2x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,73	0,73	11,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	67,82
	Spese generali del 15% su 5,16 Euro				0,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,93 Euro				0,59	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,53**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,53**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,43	67,81
Costo materiali fc				0,73	11,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,37	20,93

B.62.22.0315.041	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.041	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 3x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,99	0,99	14,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	64,65
	Spese generali del 15% su 5,42 Euro				0,81	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,23 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,43	64,64
	Costo materiali fc				0,99	14,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,44	20,96

B.62.22.0315.042	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.042	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 4x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,26	1,26	16,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	62,77
	Spese generali del 15% su 6,13 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,05 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,76**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,87	62,77
	Costo materiali fc				1,26	16,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,63	20,94

B.62.22.0315.043	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.043	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 5x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,59	1,59	17,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	61,97
	Spese generali del 15% su 7,35 Euro				1,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,45 Euro				0,85	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	61,97
				Costo materiali fc	1,59	17,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,95	20,96

B.62.22.0315.044	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.044	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 7x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,36	2,36	22,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	56,05
	Spese generali del 15% su 8,12 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,34 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	56,06
				Costo materiali fc	2,36	22,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,15	20,95

B.62.22.0315.045	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.045	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 10x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,10	3,10	25,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	53,92
	Spese generali del 15% su 9,74 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,20 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	53,92
				Costo materiali fc	3,10	25,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,58	20,95

B.62.22.0315.046	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x2,5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.046	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 12x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,76	3,76	27,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	51,64
	Spese generali del 15% su 10,85 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,47 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	51,64
				Costo materiali fc	3,76	27,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,87	20,95

B.62.22.0315.047	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.047	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 14x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,15	4,15	28,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	50,97
	Spese generali del 15% su 11,68 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,43 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	50,97
				Costo materiali fc	4,15	28,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,10	20,95

B.62.22.0315.048	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.048	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 16x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,93	4,93	30,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	48,84
	Spese generali del 15% su 12,90 Euro				1,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,84 Euro				1,48	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	48,84
				Costo materiali fc	4,93	30,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,42	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0315.049	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.049	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 19x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	5,85	5,85	31,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	47,62
	Spese generali del 15% su 14,71 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,91 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	47,62
				Costo materiali fc	5,85	31,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,90	20,95

B.62.22.0315.050	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.050	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 24x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,61	7,61	34,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	44,38
	Spese generali del 15% su 17,35 Euro				2,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,96 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	44,38
				Costo materiali fc	7,61	34,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,60	20,95

B.62.22.0315.051	**CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0315.051	CAVO ANIME NUMERATE, FLESSIBILE, FROR, 300/500V sezione 27x2,5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,05	9,05	36,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	42,70
	Spese generali del 15% su 19,68 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,63 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,89**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,63	42,70
			Costo materiali fc	9,05	36,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95
B.62.22.0320.005	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 1x1 mm²**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.13.0320.005	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 1x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,20	0,20	18,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	60,94
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,99 Euro				0,10	9,08
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,66	60,92
			Costo materiali fc	0,20	18,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	21,01
B.62.22.0320.010	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 2x1 mm²**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.13.0320.010	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 2x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,31	0,31	17,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	61,85
	Spese generali del 15% su 1,42 Euro				0,21	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,63 Euro				0,16	9,11
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,79**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,79**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,11	61,84
			Costo materiali fc	0,31	17,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	21,01
B.62.22.0320.015	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 3x1 mm²**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.13.0320.015	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 3x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,39	0,39	17,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	60,94
	Spese generali del 15% su 1,72 Euro				0,26	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,98 Euro				0,20	9,08
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,33	60,96
			Costo materiali fc	0,39	17,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,92

B.62.22.0320.020	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 4x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.020	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 4x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,49	0,49	18,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	60,07
	Spese generali del 15% su 2,04 Euro				0,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,35 Euro				0,24	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	60,08
				Costo materiali fc	0,49	18,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,54	20,97

B.62.22.0320.025	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 5x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.025	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 5x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,68	0,68	21,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	57,14
	Spese generali del 15% su 2,45 Euro				0,37	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,82 Euro				0,28	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	57,13
				Costo materiali fc	0,68	21,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,97

B.62.22.0320.030	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 6x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.030	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 6x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,81	0,81	22,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	56,13
	Spese generali del 15% su 2,80 Euro				0,42	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,22 Euro				0,32	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	56,14
				Costo materiali fc	0,81	22,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,90

B.62.22.0320.035	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 7x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.035	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 7x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,89	0,89	22,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	56,34
	Spese generali del 15% su 3,11 Euro				0,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,57 Euro				0,36	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	56,34
				Costo materiali fc	0,89	22,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	20,94

B.62.22.0320.040	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 12x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.040	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 12x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,57	1,57	29,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	49,66
	Spese generali del 15% su 4,23 Euro				0,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,86 Euro				0,49	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	49,66
				Costo materiali fc	1,57	29,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,12	20,93

B.62.22.0320.045	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 18x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.045	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 18x1 mm²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,33	2,33	33,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	45,12
	Spese generali del 15% su 5,43 Euro				0,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,25 Euro				0,63	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	45,12
				Costo materiali fc	2,33	33,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,44	20,96

B.62.22.0320.050	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 25x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.050	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 24x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,05	3,05	36,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	42,48
	Spese generali del 15% su 6,59 Euro				0,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,58 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	42,48
				Costo materiali fc	3,05	36,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,95

B.62.22.0320.055	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 1x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.055	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 1x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,24	0,24	16,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	61,93
	Spese generali del 15% su 1,13 Euro				0,17	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,30 Euro				0,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	61,96
				Costo materiali fc	0,24	16,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	20,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0320.060	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.060	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,41	0,41	18,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	60,39
	Spese generali del 15% su 1,74 Euro				0,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,00 Euro				0,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	60,41
				Costo materiali fc	0,41	18,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,95

B.62.22.0320.065	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 3x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.065	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 3x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,51	0,51	19,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5/60	h	0,06	26,57	1,55	59,38
	Spese generali del 15% su 2,06 Euro				0,31	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,37 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,55	59,39
				Costo materiali fc	0,51	19,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	20,92

B.62.22.0320.070	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 4x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.070	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 4x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,67	0,67	21,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	57,32
	Spese generali del 15% su 2,44 Euro				0,37	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,81 Euro				0,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,09**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	1,77	57,31
				Costo materiali fc	0,67	21,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,94
B.62.22.0320.075	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 5x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.075	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 5x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,88	0,88	24,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	54,90
	Spese generali del 15% su 2,87 Euro				0,43	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,30 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	54,90
				Costo materiali fc	0,88	24,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	20,96
B.62.22.0320.080	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 6x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.080	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 6x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,12	1,12	26,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	52,47
	Spese generali del 15% su 3,33 Euro				0,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,83 Euro				0,38	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	52,46
				Costo materiali fc	1,12	26,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	20,92
B.62.22.0320.085	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 7x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.085	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 7x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,25	1,25	26,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,5/60	h	0,09	26,57	2,44	52,27
	Spese generali del 15% su 3,69 Euro				0,55	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,24 Euro				0,42	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,66**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,66**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,44	52,27
			Costo materiali fc	1,25	26,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,98	20,97

B.62.22.0320.090	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 12x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.090	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 12x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,14	2,14	32,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	46,75
	Spese generali del 15% su 5,24 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,03 Euro				0,60	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	46,76
				Costo materiali fc	2,14	32,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,39	20,95

B.62.22.0320.095	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 18x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.095	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 18x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,40	3,40	38,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	40,35
	Spese generali del 15% su 6,94 Euro				1,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,98 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	40,35
				Costo materiali fc	3,40	38,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,95

B.62.22.0320.100	**CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO, PVC sezione 25x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.13.0320.100	CAVETTO SCHERMATO, PER CONTROLLO, PVC sezione 24x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,31	4,31	41,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	37,99
	Spese generali del 15% su 8,29 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,54 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	38,00
				Costo materiali fc	4,31	41,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,20	20,95

B.62.24.0100.003	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.005	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,53	4,53	44,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	34,70
	Spese generali del 15% su 8,07 Euro				1,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,28 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	34,70
				Costo materiali fc	4,53	44,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,14	20,95

B.62.24.0100.005	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.010	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,56	6,56	49,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	29,88
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	29,88
				Costo materiali fc	6,56	49,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,95

B.62.24.0100.010	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.015	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x50 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,83	7,83	50,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	28,55
	Spese generali del 15% su 12,26 Euro				1,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,10 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	28,55
				Costo materiali fc	7,83	50,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,25	20,95

B.62.24.0100.015	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.020	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,95	8,95	49,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	29,46
	Spese generali del 15% su 14,27 Euro				2,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,40 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	29,46
				Costo materiali fc	8,95	49,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,78	20,95

B.62.24.0100.020	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.025	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,61	10,61	49,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	29,15
	Spese generali del 15% su 16,81 Euro				2,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,33 Euro				1,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	29,15
				Costo materiali fc	10,61	49,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,46	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.24.0100.025	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.030	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	14,25	14,25	53,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	25,13
	Spese generali del 15% su 20,89 Euro				3,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,03 Euro				2,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	25,13
				Costo materiali fc	14,25	53,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,54	20,95

B.62.24.0100.030	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.035	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	18,37	18,37	55,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	23,92
	Spese generali del 15% su 26,34 Euro				3,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,29 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	23,92
				Costo materiali fc	18,37	55,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,98	20,95

B.62.24.0100.035	**CAVO RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0100.040	RG7H1M1 12/20kV L.S.0.H. 105° (UNIPOLARE) sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	20,95	20,95	56,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	22,65
	Spese generali del 15% su 29,37 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,77 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,15**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	8,41	22,65
			Costo materiali fc	20,95	56,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,78	20,95

B.62.24.0110.010	**CAVO RG7H1OM1 12/20kV L.S.0.H. (TRIPOLARE)** **sezione 3x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0110.025	RG7H1OM1 12/20kV L.S.0.H. (TRIPOLARE) sezione 3x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	27,49	27,49	62,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	16,20
	Spese generali del 15% su 34,57 Euro				5,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,76 Euro				3,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,74**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,09	16,20
Costo materiali fc	27,49	62,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,16	20,95

B.62.24.0120.003	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.005	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	7,83	7,83	54,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	24,62
	Spese generali del 15% su 11,37 Euro				1,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,08 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,39**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3,54	24,62
Costo materiali fc	7,83	54,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,95

B.62.24.0120.005	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.010	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,77	8,77	54,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	24,69
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,67 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,14**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,99	24,70
			Costo materiali fc	8,77	54,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	20,94

B.62.24.0120.010	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.015	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,01	9,01	53,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	26,05
	Spese generali del 15% su 13,44 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,45 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	26,05
				Costo materiali fc	9,01	53,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,56	20,95

B.62.24.0120.015	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.020	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,73	9,73	59,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	32,30
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	4,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,11 Euro				0,61	3,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	32,30
				Costo materiali fc	9,73	59,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,41	8,56

B.62.24.0120.020	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.025	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	11,74	11,74	51,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	27,32
	Spese generali del 15% su 17,94 Euro				2,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,63 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	27,32
				Costo materiali fc	11,74	51,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,75	20,95

B.62.24.0120.025	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.030	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	13,26	13,26	52,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	26,38
	Spese generali del 15% su 19,90 Euro				2,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,89 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	26,38
				Costo materiali fc	13,26	52,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,27	20,95

B.62.24.0120.030	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.035	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	16,55	16,55	53,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	25,70
	Spese generali del 15% su 24,52 Euro				3,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,20 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	25,70
				Costo materiali fc	16,55	53,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,50	20,95

B.62.24.0120.035	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.040	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x185 mm²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,12	18,12	53,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	25,06
	Spese generali del 15% su 26,53 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,51 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	25,06
				Costo materiali fc	18,12	53,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,03	20,94

B.62.24.0120.040	**CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x240 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0120.045	RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x240 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,86	23,86	57,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	21,40
	Spese generali del 15% su 32,72 Euro				4,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,63 Euro				3,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	21,40
				Costo materiali fc	23,86	57,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,67	20,95

B.62.24.0130.005	**CAVO RG7H1OR 12/20kV (TRIPOLARE) sezione 3x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0130.020	RG7H1OR 12/20kV (TRIPOLARE) sezione 3x35 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	22,88	22,88	61,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	17,78
	Spese generali del 15% su 29,52 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,95 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	17,79
				Costo materiali fc	22,88	61,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.24.0130.010	**CAVO RG7H1OR 12/20kV (TRIPOLARE)** **sezione 3x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0130.025	RG7H1OR 12/20kV (TRIPOLARE) sezione 3x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	28,46	28,46	63,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	15,76
	Spese generali del 15% su 35,55 Euro				5,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,88 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	15,75
				Costo materiali fc	28,46	63,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.24.0150.020	**CAVO RG7H1ONR 12/20kV (TRIPOLARE ARMATO)** **sezione 3x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0150.035	RG7H1ONR 12/20kV (TRIPOLARE ARMATO) sezione 3x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	48,63	48,63	67,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	11,66
	Spese generali del 15% su 57,05 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,60 Euro				6,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	11,66
				Costo materiali fc	48,63	67,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,12	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.24.0150.030	**CAVO RG7H1ONR 12/20kV (TRIPOLARE ARMATO)** **sezione 3x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0150.043	RG7H1ONR 12/20kV (TRIPOLARE ARMATO) sezione 3x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	68,38	68,38	68,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	11,01
	Spese generali del 15% su 79,45 Euro				11,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,37 Euro				9,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,51**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	11,07	11,01
				Costo materiali fc	68,38	68,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,06	20,95
B.62.24.0160.005	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.010	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	6,57	6,57	47,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	31,84
	Spese generali del 15% su 11,00 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,65 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	31,83
				Costo materiali fc	6,57	47,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,96
B.62.24.0160.010	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.015	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	9,20	9,20	51,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	27,37
	Spese generali del 15% su 14,07 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,18 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	27,37
				Costo materiali fc	9,20	51,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,73	20,95
B.62.24.0160.015	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.020	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	10,87	10,87	61,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	30,21
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	4,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,11 Euro				0,61	3,47
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,59**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,31	30,21
			Costo materiali fc	10,87	61,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,41	8,00

B.62.24.0160.020	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x95 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.025	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x95 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	12,22	12,22	51,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	27,84
	Spese generali del 15% su 18,86 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,69 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	27,84
				Costo materiali fc	12,22	51,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,00	20,95

B.62.24.0160.025	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x120 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.030	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	19,65	19,65	58,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	20,95
	Spese generali del 15% su 26,73 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,75 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	20,95
				Costo materiali fc	19,65	58,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,09	20,95

B.62.24.0160.030	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x150 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.035	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x150 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	25,22	25,22	59,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	19,77
	Spese generali del 15% su 33,63 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,68 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	19,77
				Costo materiali fc	25,22	59,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,91	20,95

B.62.24.0160.035	**CAVO ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE)** **sezione 1x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0160.040	ARG7H1R 12/20 kV (UNIPOLARE) sezione 1x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	37,63	37,63	63,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	15,06
	Spese generali del 15% su 46,49 Euro				6,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,46 Euro				5,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	15,06
				Costo materiali fc	37,63	63,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,32	20,95

B.62.24.0170.035	**CAVO ARG7H1RX 12/20 kV (TRIPOLARE AD ELICA)** **sezione 3x185 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0170.045	ARG7H1RX 12/20 kV (TRIPOLARE AD ELICA) sezione 3x185 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	37,63	37,63	58,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	20,63
	Spese generali del 15% su 50,91 Euro				7,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,55 Euro				5,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	20,63
				Costo materiali fc	37,63	58,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,49	20,95

B.62.24.0300.005	**TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali)** **Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0300.005	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali) Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	120,65	120,65	51,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 145/60	h	2,42	26,57	64,21	27,46
	Spese generali del 15% su 184,86 Euro				27,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,59 Euro				21,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**233,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	64,21	27,46
				Costo materiali fc	120,65	51,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,99	20,95

B.62.24.0310.005	**TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA ESTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali)**					
	Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0310.005	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA ESTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali) Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	140,29	140,29	50,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 175/60	h	2,92	26,57	77,50	28,13
	Spese generali del 15% su 217,79 Euro				32,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,45 Euro				25,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**275,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,50	28,13
				Costo materiali fc	140,29	50,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,71	20,95

B.62.24.0310.010	**TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA ESTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali)**					
	Sezione cavi alloggiabili 95÷240 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0310.010	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA ESTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire tre terminali) Sezione cavi alloggiabili 95÷240 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	140,29	140,29	48,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 195/60	h	3,25	26,57	86,35	30,12
	Spese generali del 15% su 226,64 Euro				34,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,64 Euro				26,06	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,35	30,12
				Costo materiali fc	140,29	48,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,06	20,95

B.62.24.0320.005	**TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE ESTERNO-INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire un terminale)** **Sezione cavi alloggiabili 70÷300 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0320.005	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE ESTERNO-INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire un terminale) Sezione cavi alloggiabili 70÷300 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	273,23	273,23	65,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	26,57	55,35	13,32
	Spese generali del 15% su 328,59 Euro				49,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 377,87 Euro				37,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**415,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**415,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,35	13,32
				Costo materiali fc	273,23	65,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,08	20,95

B.62.24.0320.010	**TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE ESTERNO-INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire un terminale)** **Sezione cavi alloggiabili 400÷1000 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.14.0320.010	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE ESTERNO-INTERNO PER CAVI UNIPOLARI ESTRUSI (kit per eseguire un terminale) Sezione cavi alloggiabili 400÷1000 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	372,29	372,29	67,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 140/60	h	2,33	26,57	62,00	11,29
	Spese generali del 15% su 434,29 Euro				65,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,43 Euro				49,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**549,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**549,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,00	11,29
				Costo materiali fc	372,29	67,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,09	20,95

B.62.26.0010.005	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO** **sezione 2x0.35 mm², senza guaina**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.005	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 2x0.35 mm², senza guaina (Costo materiali fc)	m	1,00	0,19	0,19	23,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	55,35
	Spese generali del 15% su 0,63 Euro				0,10	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,73 Euro				0,07	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	55,38
				Costo materiali fc	0,19	23,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,17	21,00

B.62.26.0010.010	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.010	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,22	0,22	26,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	52,72
	Spese generali del 15% su 0,66 Euro				0,10	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,76 Euro				0,08	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	52,74
				Costo materiali fc	0,22	26,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,18	20,83

B.62.26.0010.015	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,24	0,24	27,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	51,49
	Spese generali del 15% su 0,68 Euro				0,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,79 Euro				0,08	9,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	51,51

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,24	27,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,18	21,05

B.62.26.0010.020	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO** **sezione 2x2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.020	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 2x2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,28	0,28	30,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	48,66
	Spese generali del 15% su 0,72 Euro				0,11	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,83 Euro				0,08	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	48,68
				Costo materiali fc	0,28	30,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,99

B.62.26.0010.025	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO** **sezione T+2x2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.025	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,41	0,41	37,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	41,00
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	41,02
				Costo materiali fc	0,41	37,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	20,93

B.62.26.0010.030	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO** **sezione 5x2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.030	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 5x2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,55	0,55	43,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	35,15
	Spese generali del 15% su 0,99 Euro				0,15	11,83

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1,14 Euro				0,11	9,05
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,26**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,26**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,44	35,16
			Costo materiali fc	0,55	43,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,87

B.62.26.0010.035	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO** **sezione 10x2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0010.035	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione 10x2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,11	1,11	56,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	22,48
	Spese generali del 15% su 1,55 Euro				0,23	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,79 Euro				0,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	22,49
				Costo materiali fc	1,11	56,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,91

B.62.26.0020.005	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO** **TE, sezione 10x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.005	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 10x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,22	1,22	58,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	21,09
	Spese generali del 15% su 1,66 Euro				0,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,91 Euro				0,19	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	21,10
				Costo materiali fc	1,22	58,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,44	20,95

B.62.26.0020.010	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO** **TE, sezione 15x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.010	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 15x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	47,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	31,19
	Spese generali del 15% su 2,25 Euro				0,34	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,58 Euro				0,26	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	31,20
				Costo materiali fc	1,36	47,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,60	20,95

B.62.26.0020.015	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 20x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 20x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,65	1,65	43,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	35,24
	Spese generali del 15% su 2,98 Euro				0,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,43 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	35,25
				Costo materiali fc	1,65	43,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,95

B.62.26.0020.020	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 25x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.020	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 25x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,99	1,99	41,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	37,21
	Spese generali del 15% su 3,76 Euro				0,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,33 Euro				0,43	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	37,21

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1,99	41,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	20,95

B.62.26.0020.025	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO** **TE, sezione 30x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.025	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 30x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,27	2,27	40,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	39,05
	Spese generali del 15% su 4,49 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,16 Euro				0,52	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	39,05
				Costo materiali fc	2,27	40,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,97

B.62.26.0020.030	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO** **TE, sezione 50x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.030	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 50x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,55	3,55	70,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	8,77
	Spese generali del 15% su 3,99 Euro				0,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,59 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	8,77
				Costo materiali fc	3,55	70,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,06	20,95

B.62.26.0020.035	**CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO** **TE, sezione 100x2x0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0020.035	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER ESTERNO TE, sezione 100x2x0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	8,43	8,43	57,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	21,25
	Spese generali del 15% su 11,53 Euro				1,73	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 13,26 Euro				1,33	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,10	21,25
Costo materiali fc				8,43	57,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,06	20,95

B.62.26.0032.005	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat. 5e PVC**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0022.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e PVC (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	22,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	56,05
	Spese generali del 15% su 1,25 Euro				0,19	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,05
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,58**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,89	56,08
	Costo materiali fc				0,36	22,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,33	20,89

B.62.26.0032.010	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat. 5e LSZH**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0022.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc)	m	1,00	0,39	0,39	24,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	55,01
	Spese generali del 15% su 1,27 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,47 Euro				0,15	9,13
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,89	55,03
	Costo materiali fc				0,39	24,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,34	20,99

B.62.26.0032.015	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat. 5e PVC**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0022.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e PVC (Costo materiali fc)	m	1,00	0,50	0,50	28,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	50,61
	Spese generali del 15% su 1,39 Euro				0,21	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,59 Euro				0,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	50,63
				Costo materiali fc	0,50	28,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,37	20,97

B.62.26.0032.020	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat. 5e LSZH**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0022.020	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc)	m	1,00	0,54	0,54	30,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	49,20
	Spese generali del 15% su 1,43 Euro				0,21	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,64 Euro				0,16	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	49,22
				Costo materiali fc	0,54	30,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	21,00

B.62.26.0034.005	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat. 6 LSZH**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0023.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc)	m	1,00	0,67	0,67	34,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	44,96
	Spese generali del 15% su 1,55 Euro				0,23	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,79 Euro				0,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	44,97
				Costo materiali fc	0,67	34,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,91

B.62.26.0034.010	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 PVC**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0023.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 PVC (Costo materiali fc)	m	1,00	0,65	0,65	33,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	45,65
	Spese generali del 15% su 1,53 Euro				0,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,77 Euro				0,18	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	45,67
				Costo materiali fc	0,65	33,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,98

B.62.26.0034.015	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0023.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc)	m	1,00	0,93	0,93	40,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	38,51
	Spese generali del 15% su 1,81 Euro				0,27	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,09 Euro				0,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	38,52
				Costo materiali fc	0,93	40,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,91

B.62.26.0036.005	**CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat. 7 LSZH**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0024.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat.7 LSZH (Costo materiali fc)	m	1,00	1,91	1,91	40,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	38,01
	Spese generali del 15% su 3,68 Euro				0,55	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,23 Euro				0,42	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	38,00
				Costo materiali fc	1,91	40,99

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,98	20,92

B.62.26.0060.005	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.005	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,16	1,16	57,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	21,81
	Spese generali del 15% su 1,60 Euro				0,24	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,84 Euro				0,18	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,44	21,82
	Costo materiali fc				1,16	57,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,42	20,89

B.62.26.0060.010	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 2x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.010	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 2x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,77	1,77	52,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	26,36
	Spese generali del 15% su 2,65 Euro				0,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,05 Euro				0,31	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,36**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,89	26,37
	Costo materiali fc				1,77	52,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,70	20,92

B.62.26.0060.015	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 3x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.015	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 3x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,37	2,37	50,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	28,39
	Spese generali del 15% su 3,70 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,25 Euro				0,43	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,68**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,33	28,40
Costo materiali fc				2,37	50,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,98	20,94

B.62.26.0060.020	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 4x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.020	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 4x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,41	2,41	50,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	28,09
	Spese generali del 15% su 3,74 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,30 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,73**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	28,10
	Costo materiali fc				2,41	50,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,99	20,95

B.62.26.0060.025	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 5x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.025	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 5x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,57	2,57	46,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	32,26
	Spese generali del 15% su 4,34 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,99 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,77	32,26
	Costo materiali fc				2,57	46,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,15	20,95

B.62.26.0060.030	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 6x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.030	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 6x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,98	2,98	49,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	29,47
	Spese generali del 15% su 4,75 Euro				0,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,46 Euro				0,55	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,77	29,47
Costo materiali fc				2,98	49,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,26	20,95

B.62.26.0060.035	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 8x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.035	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 8x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	3,53	3,53	48,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	30,46
	Spese generali del 15% su 5,75 Euro				0,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,61 Euro				0,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	30,45
	Costo materiali fc				3,53	48,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	20,95

B.62.26.0060.040	**CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 11x2+Tx0.6 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0030.040	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 11x2+Tx0.6 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	4,14	4,14	51,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	27,54
	Spese generali del 15% su 6,35 Euro				0,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,31 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,21	27,54
	Costo materiali fc				4,14	51,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,68	20,95

B.62.26.0070.005	**CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1 mm² +10x0.35 mm²) + coassiale 75 ohm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0070.005	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1+10x0.35)mm² + coassiale 75 ohm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,55	4,55	71,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	7,01
Spese generali del 15% su 4,99 Euro				0,75	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 5,74 Euro				0,57	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,32**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,44	7,01
Costo materiali fc				4,55	71,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,32	20,93

B.62.26.0070.010	**CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC** **sezione (2x1 mm² +12x0.35 mm²) + coassiale 75 ohm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0070.010	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1+12x0.35)mm² + coassiale 75 ohm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,72	5,72	73,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	5,68
	Spese generali del 15% su 6,16 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,09 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,44	5,68
	Costo materiali fc				5,72	73,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,63	20,94

B.62.26.0070.015	**CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC** **sezione (2x1.5 mm² +10x0.5 mm²) + coassiale 75 ohm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0070.015	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1.5+10x0.5)mm² + coassiale 75 ohm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,78	6,78	74,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	4,85
	Spese generali del 15% su 7,22 Euro				1,08	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,31 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,44	4,85
	Costo materiali fc				6,78	74,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,91	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.26.0070.020	**CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC** **sezione (2x1.5 mm² +12x0.5 mm²) + coassiale 75 ohm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0070.020	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1.5+12x0.5)mm² + coassiale 75 ohm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,99	7,99	74,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	4,15
	Spese generali del 15% su 8,43 Euro				1,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,70 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	4,15
				Costo materiali fc	7,99	74,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,24	20,95

B.62.26.0110.005	**CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV** **impedenza 75 ohm, 23 dB/100 m a 800 MHz**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO, PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/1000 m a 800 MHz (Costo materiali fc)	m	1,00	0,14	0,14	10,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	68,13
	Spese generali del 15% su 1,03 Euro				0,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,18 Euro				0,12	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	68,15
				Costo materiali fc	0,14	10,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,92

B.62.26.0110.010	**CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV** **impedenza 75 ohm, 8.4 dB/100 m a 800 MHz**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO, PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/1000 m a 800 MHz (Costo materiali fc)	m	1,00	0,14	0,14	5,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	73,20
	Spese generali del 15% su 1,91 Euro				0,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,20 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,42**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,77	73,18
Costo materiali fc				0,14	5,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,51	20,95

B.62.26.0210.005	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.22 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.005	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.22 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,06	0,06	6,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	72,20
	Spese generali del 15% su 0,73 Euro				0,11	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,83 Euro				0,08	9,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	72,17
				Costo materiali fc	0,06	6,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,87

B.62.26.0210.010	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.22 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.010	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.22 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,18	0,18	16,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	62,08
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,97 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	62,06
				Costo materiali fc	0,18	16,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	20,93

B.62.26.0210.015	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.22 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.015	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.22 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,20	0,20	18,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	60,94
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,99 Euro				0,10	9,08

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	60,92
				Costo materiali fc	0,20	18,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	21,01

B.62.26.0210.020	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 8x0.22 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.020	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 8x0.22 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,22	0,22	19,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	59,31
	Spese generali del 15% su 0,89 Euro				0,13	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,02 Euro				0,10	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	59,29
				Costo materiali fc	0,22	19,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,98

B.62.26.0210.025	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.22 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.025	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.22 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,24	0,24	21,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	58,27
	Spese generali del 15% su 0,91 Euro				0,14	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,04 Euro				0,10	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	58,25
				Costo materiali fc	0,24	21,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	21,05

B.62.26.0210.030	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.030	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,16	0,16	15,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	63,87
	Spese generali del 15% su 0,83 Euro				0,12	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,95 Euro				0,10	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	63,85
				Costo materiali fc	0,16	15,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	21,06

B.62.26.0210.035	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.035	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,26	0,26	22,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	56,77
	Spese generali del 15% su 0,93 Euro				0,14	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,06 Euro				0,11	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	56,75
				Costo materiali fc	0,26	22,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,94

B.62.26.0210.040	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 5x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.040	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 5x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,26	0,26	22,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	56,77
	Spese generali del 15% su 0,93 Euro				0,14	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,06 Euro				0,11	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	56,75
				Costo materiali fc	0,26	22,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,94

B.62.26.0210.045	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.5 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.045	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,29	0,29	19,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	59,44
	Spese generali del 15% su 1,17 Euro				0,18	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,35 Euro				0,14	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	59,46
				Costo materiali fc	0,29	19,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,87

	B.62.26.0210.050 **CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC** **sezione 7x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.050	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 7x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,33	0,33	21,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	57,51
	Spese generali del 15% su 1,21 Euro				0,18	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,40 Euro				0,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	57,53
				Costo materiali fc	0,33	21,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,32	20,91

	B.62.26.0210.055 **CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC** **sezione 8x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.055	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 8x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	22,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	56,05
	Spese generali del 15% su 1,25 Euro				0,19	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	56,08
				Costo materiali fc	0,36	22,78

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,33	20,89
B.62.26.0210.060	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.060	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,45	0,45	26,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	52,41
	Spese generali del 15% su 1,33 Euro				0,20	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,54 Euro				0,15	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,69**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,89	52,43
	Costo materiali fc				0,45	26,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,35	20,95
B.62.26.0210.065	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.065	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,30	0,30	20,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	59,04
	Spese generali del 15% su 1,19 Euro				0,18	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,36 Euro				0,14	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,89	59,07
	Costo materiali fc				0,30	20,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,31	20,93
B.62.26.0210.070	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.070	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,35	0,35	22,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	56,77
	Spese generali del 15% su 1,23 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,42 Euro				0,14	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,56**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,89	56,79
Costo materiali fc				0,35	22,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,33	20,96

B.62.26.0210.075	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.075	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 6x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,32	0,32	20,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	57,89
	Spese generali del 15% su 1,21 Euro				0,18	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,39 Euro				0,14	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,89	57,91
	Costo materiali fc				0,32	20,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,32	20,92

B.62.26.0210.080	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 8x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.080	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 8x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,39	0,39	20,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	58,58
	Spese generali del 15% su 1,50 Euro				0,23	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,72 Euro				0,17	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,89**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,11	58,57
	Costo materiali fc				0,39	20,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,40	21,01

B.62.26.0210.085	**CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0210.085	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 10x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,48	0,48	23,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/60	h	0,04	26,57	1,11	55,08
	Spese generali del 15% su 1,59 Euro				0,24	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,83 Euro				0,18	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,11	55,07
Costo materiali fc				0,48	23,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,42	20,95

B.62.26.0215.005	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 2x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.005	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,48	0,48	33,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	45,81
	Spese generali del 15% su 1,15 Euro				0,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,32 Euro				0,13	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,66	45,79
	Costo materiali fc				0,48	33,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,30	20,97

B.62.26.0215.010	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 2x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,58	0,58	36,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	42,31
	Spese generali del 15% su 1,25 Euro				0,19	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,57**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,66	42,29
	Costo materiali fc				0,58	36,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,33	21,02

B.62.26.0215.015	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 2x1 mm²**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.015	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,67	0,67	39,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	39,30
	Spese generali del 15% su 1,33 Euro				0,20	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,53 Euro				0,15	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	39,29
				Costo materiali fc	0,67	39,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,35	20,89

B.62.26.0215.020	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 2x1,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.020	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,84	0,84	44,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	34,96
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	34,95
				Costo materiali fc	0,84	44,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,40	21,00

B.62.26.0215.025	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 2x2,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.025	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,29	1,29	52,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	26,89
	Spese generali del 15% su 1,95 Euro				0,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,25 Euro				0,23	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,47**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,66	26,88
			Costo materiali fc	1,29	52,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	20,97

B.62.26.0215.030	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 4x0,5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.030	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 4x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,96	0,96	46,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	32,25
	Spese generali del 15% su 1,63 Euro				0,24	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,87 Euro				0,19	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	32,23
				Costo materiali fc	0,96	46,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	20,92

B.62.26.0215.035	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 4x0,75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.035	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 4x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,16	1,16	50,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	28,76
	Spese generali del 15% su 1,83 Euro				0,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,10 Euro				0,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	28,74
				Costo materiali fc	1,16	50,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,95

B.62.26.0215.040	**CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO** **sezione 4x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0215.040	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 4x1 mm²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,34	1,34	47,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	31,41
	Spese generali del 15% su 2,23 Euro				0,33	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,56 Euro				0,26	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	31,42
				Costo materiali fc	1,34	47,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,92

B.62.26.0240.005	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.005	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,10	0,10	10,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	68,48
	Spese generali del 15% su 0,77 Euro				0,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,88 Euro				0,09	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	68,45
				Costo materiali fc	0,10	10,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	20,93

B.62.26.0240.010	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.010	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,12	0,12	12,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	67,10
	Spese generali del 15% su 0,79 Euro				0,12	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,90 Euro				0,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	67,07
				Costo materiali fc	0,12	12,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	21,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.26.0240.015	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.75 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.015	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x0.75 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,17	0,17	16,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	62,67
	Spese generali del 15% su 0,83 Euro				0,13	11,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,96 Euro				0,10	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	62,64
				Costo materiali fc	0,17	16,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	20,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.26.0240.020	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x1 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.020	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x1 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,20	0,20	18,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	60,94
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,99 Euro				0,10	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	60,92
				Costo materiali fc	0,20	18,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	21,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.26.0240.025	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x1.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.025	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,29	0,29	19,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	59,44
	Spese generali del 15% su 1,17 Euro				0,18	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,35 Euro				0,14	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,49**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	0,89	59,46
				Costo materiali fc	0,29	19,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,87
B.62.26.0240.030	**CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x2.5 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0220.030	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC sezione 2x2.5 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,48	0,48	27,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	51,19
	Spese generali del 15% su 1,37 Euro				0,21	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,57 Euro				0,16	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	51,21
				Costo materiali fc	0,48	27,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,36	20,92
B.62.29.0250.005	**CENTRALINO DA PARETE - IP40 1x4 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.005	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x4 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,82	8,82	19,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	30,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	29,30
	Spese generali del 15% su 35,85 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,22 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	59,61
				Costo materiali fc	8,82	19,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,50	20,95
B.62.29.0250.010	**CENTRALINO DA PARETE - IP40 1x6 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.010	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x6 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,50	10,50	22,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	28,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	27,99
	Spese generali del 15% su 37,53 Euro				5,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,15 Euro				4,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	56,93
				Costo materiali fc	10,50	22,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,94	20,95

B.62.29.0250.015	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x8 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.015	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x8 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,92	13,92	26,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	26,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	25,65
	Spese generali del 15% su 40,95 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,09 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	52,17
				Costo materiali fc	13,92	26,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,85	20,95

B.62.29.0250.020	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x12 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.020	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,68	19,68	33,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	23,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	22,49
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,71 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	27,03	45,74
			Costo materiali fc	19,68	33,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

B.62.29.0250.025	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x18 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.025	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x18 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,55	26,55	39,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	20,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	19,60
	Spese generali del 15% su 53,57 Euro				8,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,61 Euro				6,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	39,88
				Costo materiali fc	26,55	39,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,20	20,95

B.62.29.0250.030	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **2x12 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.030	CENTRALINO DA PARETE IP40 2x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,60	30,60	41,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	18,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	18,22
	Spese generali del 15% su 57,63 Euro				8,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,27 Euro				6,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	37,07
				Costo materiali fc	30,60	41,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,27	20,95

B.62.29.0250.035	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **3x12 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.035	CENTRALINO DA PARETE IP40 3x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,60	54,60	52,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	13,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,87
	Spese generali del 15% su 81,63 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,87 Euro				9,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	26,17
				Costo materiali fc	54,60	52,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,63	20,95

B.62.29.0250.100	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x4 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.100	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x4 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,82	8,82	19,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	30,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	29,30
	Spese generali del 15% su 35,85 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,22 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	59,61
				Costo materiali fc	8,82	19,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,50	20,95

B.62.29.0250.110	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x8 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.110	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x8 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,92	13,92	26,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	26,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	25,65
Spese generali del 15% su 40,95 Euro				6,14	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 47,09 Euro				4,71	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,03	52,17
Costo materiali fc				13,92	26,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,85	20,95

B.62.29.0250.115	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **1x12 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0250.115	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,68	19,68	33,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	23,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	22,49
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,71 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,03	45,74
	Costo materiali fc				19,68	33,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,38	20,95

B.62.29.0250.120	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **2x12 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0250.120	CENTRALINO DA PARETE IP40 2x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,60	30,60	41,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	18,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	18,22
	Spese generali del 15% su 57,63 Euro				8,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,27 Euro				6,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**72,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,03	37,07

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	30,60	41,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,27	20,95

B.62.29.0250.125	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **3x12 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.125	CENTRALINO DA PARETE IP40 3x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,60	54,60	52,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	13,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,87
	Spese generali del 15% su 81,63 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,87 Euro				9,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,26**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,03	26,17
Costo materiali fc	54,60	52,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,63	20,95

B.62.29.0250.130	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **2x18 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.130	CENTRALINO DA PARETE IP40 2x18 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,40	44,40	49,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	15,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	14,70
	Spese generali del 15% su 71,43 Euro				10,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,14 Euro				8,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,35**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,03	29,91
Costo materiali fc	44,40	49,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,93	20,95

B.62.29.0250.135	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **3x18 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.135	CENTRALINO DA PARETE IP40 3x18 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,20	67,20	56,38

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	11,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	11,15
	Spese generali del 15% su 94,23 Euro				14,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,36 Euro				10,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	22,67
				Costo materiali fc	67,20	56,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,97	20,95

B.62.29.0250.140	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **4x18 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0250.140	CENTRALINO DA PARETE IP40 4x18 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,00	117,00	64,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	7,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	7,29
	Spese generali del 15% su 144,03 Euro				21,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,63 Euro				16,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	14,83
				Costo materiali fc	117,00	64,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,17	20,95

B.62.29.0250.145	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **2x24 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0250.145	CENTRALINO DA PARETE IP40 2x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	199,20	199,20	69,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	4,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,64
	Spese generali del 15% su 226,23 Euro				33,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,16 Euro				26,02	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	27,03	9,44
			Costo materiali fc	199,20	69,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,95	20,95

B.62.29.0250.150	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **3x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.150	CENTRALINO DA PARETE IP40 3x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	273,00	273,00	71,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	3,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	3,50
	Spese generali del 15% su 300,03 Euro				45,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 345,03 Euro				34,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**379,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**379,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	7,12
				Costo materiali fc	273,00	71,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,51	20,95

B.62.29.0250.155	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **4x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.155	CENTRALINO DA PARETE IP40 4x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	339,60	339,60	73,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,86
	Spese generali del 15% su 366,63 Euro				54,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 421,62 Euro				42,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**463,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**463,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	5,83
				Costo materiali fc	339,60	73,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,16	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.29.0250.160	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **5x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.160	CENTRALINO DA PARETE IP40 5x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	400,20	400,20	74,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,46
	Spese generali del 15% su 427,23 Euro				64,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 491,31 Euro				49,13	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	5,00
				Costo materiali fc	400,20	74,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,22	20,95

B.62.29.0250.165	**CENTRALINO DA PARETE - IP40** **6x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0250.165	CENTRALINO DA PARETE IP40 6x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	469,80	469,80	74,75
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,11
	Spese generali del 15% su 496,83 Euro				74,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 571,35 Euro				57,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**628,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**628,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	4,30
				Costo materiali fc	469,80	74,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,66	20,95

B.62.29.0255.005	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x4 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.005	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x4 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,38	7,38	16,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	31,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	30,53
Spese generali del 15% su 34,41 Euro				5,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,57 Euro				3,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,52**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,03	62,10
Costo materiali fc				7,38	16,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,12	20,95

B.62.29.0255.010	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40 1x6 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.010	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x6 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,43	8,43	18,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	30,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	29,62
	Spese generali del 15% su 35,45 Euro				5,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,77 Euro				4,08	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,03	60,26
	Costo materiali fc				8,43	18,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,40	20,95

B.62.29.0255.015	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40 1x8 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.015	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x8 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,38	13,38	26,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	26,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	25,99
	Spese generali del 15% su 40,41 Euro				6,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,47 Euro				4,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,11**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,03	52,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,38	26,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,71	20,95

B.62.29.0255.020	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x12 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.020	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,21	18,21	31,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	24,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	23,22
	Spese generali del 15% su 45,23 Euro				6,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,02 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,22**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,03	47,23
Costo materiali fc	18,21	31,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,99	20,95

B.62.29.0255.025	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x18 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.025	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x18 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,87	27,87	40,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	19,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	19,13
	Spese generali del 15% su 54,89 Euro				8,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,13 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,44**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,03	38,92
Costo materiali fc	27,87	40,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,55	20,95

B.62.29.0255.030	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **2x12 moduli, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.030	CENTRALINO DA INCASSO IP40 2x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,95	25,95	38,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	20,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	19,83
	Spese generali del 15% su 52,97 Euro				7,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,92 Euro				6,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	40,33
				Costo materiali fc	25,95	38,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,04	20,95

B.62.29.0255.035	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **3x12 moduli, porta cieca** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0255.035	CENTRALINO DA INCASSO IP40 3x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,90	42,90	48,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	15,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	15,02
	Spese generali del 15% su 69,93 Euro				10,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,41 Euro				8,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	30,55
				Costo materiali fc	42,90	48,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,53	20,95

B.62.29.0255.100	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x4 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0255.100	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x4 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,93	9,93	21,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	29,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	28,42
	Spese generali del 15% su 36,95 Euro				5,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,50 Euro				4,25	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	57,81
				Costo materiali fc	9,93	21,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,79	20,95

B.62.29.0255.105	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x6 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.105	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x6 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,71	10,71	22,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	28,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	27,83
	Spese generali del 15% su 37,73 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,40 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	56,61
				Costo materiali fc	10,71	22,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,95

B.62.29.0255.110	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x8 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.110	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x8 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,86	22,86	36,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	21,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	21,05
	Spese generali del 15% su 49,89 Euro				7,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,37 Euro				5,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	42,82
				Costo materiali fc	22,86	36,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.29.0255.115	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **1x12 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.115	CENTRALINO DA INCASSO IP40 1x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,30	30,30	41,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	18,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	18,32
	Spese generali del 15% su 57,33 Euro				8,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,92 Euro				6,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	37,27
				Costo materiali fc	30,30	41,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,19	20,95

B.62.29.0255.120	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **2x12 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.120	CENTRALINO DA INCASSO IP40 2x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,30	48,30	50,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	14,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	13,94
	Spese generali del 15% su 75,33 Euro				11,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,62 Euro				8,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	28,36
				Costo materiali fc	48,30	50,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,96	20,95

B.62.29.0255.125	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **3x12 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.125	CENTRALINO DA INCASSO IP40 3x12 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,20	52,20	52,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	13,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	13,26
	Spese generali del 15% su 79,23 Euro				11,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,11 Euro				9,11	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	26,97
				Costo materiali fc	52,20	52,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,00	20,95

B.62.29.0255.130	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **2x18 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0255.130	CENTRALINO DA INCASSO IP40 2x18 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,00	63,00	55,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	12,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	11,67
	Spese generali del 15% su 90,03 Euro				13,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,53 Euro				10,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	23,73
				Costo materiali fc	63,00	55,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,86	20,95

B.62.29.0255.135	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **2x24 moduli, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0255.145	CENTRALINO DA INCASSO IP40 4x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	450,90	450,90	74,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,20
	Spese generali del 15% su 477,93 Euro				71,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 549,61 Euro				54,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**604,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**604,58**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	27,03	4,47
			Costo materiali fc	450,90	74,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,65	20,95

B.62.29.0255.140	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **3x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.140	CENTRALINO DA INCASSO IP40 3x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	377,70	377,70	73,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,59
	Spese generali del 15% su 404,73 Euro				60,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 465,43 Euro				46,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**511,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**511,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	5,28
				Costo materiali fc	377,70	73,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,25	20,95

B.62.29.0255.145	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **4x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.145	CENTRALINO DA INCASSO IP40 4x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	450,90	450,90	74,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	2,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,20
	Spese generali del 15% su 477,93 Euro				71,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 549,61 Euro				54,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**604,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**604,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	4,47
				Costo materiali fc	450,90	74,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,65	20,95

B.62.29.0255.150	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40** **5x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.150	CENTRALINO DA INCASSO IP40 5x24 moduli, porta trasparente					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	529,80	529,80	75,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	1,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	1,89
	Spese generali del 15% su 556,83 Euro				83,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 640,35 Euro				64,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**704,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**704,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	3,84
				Costo materiali fc	529,80	75,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,56	20,95

B.62.29.0255.155	**CENTRALINO DA INCASSO - IP40 6x24 moduli, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0255.155	CENTRALINO DA INCASSO IP40 6x24 moduli, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	619,20	619,20	75,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	1,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	1,63
	Spese generali del 15% su 646,23 Euro				96,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,16 Euro				74,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**817,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**817,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,03	3,31
				Costo materiali fc	619,20	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,25	20,95

B.62.29.0260.005	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 dim. HxLxP (300x220x160) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.005	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (300x220x160) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,63	60,63	13,65
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	18,72
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	1,27
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	1,01
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,00	6,00	1,35
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	6,17
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	8,60
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,88
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	7,46
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	6,00
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	5,54
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,92
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	1,10
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	1,50
	Spese generali del 15% su 351,15 Euro				52,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 403,82 Euro				40,38	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**444,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**444,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	1,50
Costo materiali fc				344,50	77,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				93,05	20,95

B.62.29.0260.010	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (400x300x200) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.010	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (400x300x200) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,19	76,19	16,10
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	17,58
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	1,19
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,95
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,00	12,00	2,54
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	5,80
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	8,07
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,76
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	7,01
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	5,63
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	5,20
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,68
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	1,04
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	1,68
	Spese generali del 15% su 374,03 Euro				56,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 430,14 Euro				43,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**473,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**473,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	1,68
				Costo materiali fc	366,06	77,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,12	20,95

B.62.29.0260.015	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (500x400x200) mm, porta cieca** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.015	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (500x400x200) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,52	112,52	21,47
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	15,87
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	1,08
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,86
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	6,00	15,00	2,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	5,23
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	7,29
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,59
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	6,33
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	5,09
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,70
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,32
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,94
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	1,69
	Spese generali del 15% su 414,25 Euro				62,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 476,39 Euro				47,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**524,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**524,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	1,69
				Costo materiali fc	405,39	77,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,78	20,95

B.62.29.0260.020	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (600x400x250) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.020	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (600x400x250) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,58	142,58	25,12
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	14,65
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,99
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,79
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	3,00	6,00	18,00	3,17
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	4,83
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	6,73
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,47
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	5,84
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	4,70
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,34
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,07
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,86
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	1,79
	Spese generali del 15% su 448,64 Euro				67,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 515,94 Euro				51,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**567,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**567,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	1,79
				Costo materiali fc	438,45	77,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,89	20,95

B.62.29.0260.025	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (700x500x250) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.025	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (700x500x250) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,35	168,35	27,52
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	13,60
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,92
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,73
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	6,00	24,00	3,92
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	4,48
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	6,25
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,36
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	5,42
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	4,36
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,02
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	2,85
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,80
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,17
	Spese generali del 15% su 483,51 Euro				72,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 556,04 Euro				55,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**611,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**611,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	2,17
				Costo materiali fc	470,22	76,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,13	20,95

B.62.29.0260.030	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (800x600x300) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.030	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (800x600x300) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	262,83	262,83	35,31
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	11,17
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,76
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,60
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,00	30,00	4,03
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	3,68
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	5,13
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,12
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	4,45
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	3,58
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	3,31
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	2,34
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,66
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,38
	Spese generali del 15% su 588,42 Euro				88,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 676,68 Euro				67,67	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**744,35**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**744,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,71	2,38
			Costo materiali fc	570,70	76,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,93	20,95

B.62.29.0260.035	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1000x800x300) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.035	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1000x800x300) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	496,46	496,46	47,14
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	7,90
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,54
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,43
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	6,00	6,00	36,00	3,42
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	2,60
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	3,63
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,79
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	3,15
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	2,53
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	2,34
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	1,65
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,47
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,10
	Spese generali del 15% su 832,47 Euro				124,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 957,35 Euro				95,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.053,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.053,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	2,10
				Costo materiali fc	810,33	76,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,61	20,95

B.62.29.0260.040	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1200x800x300) mm, porta cieca** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.040	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1200x800x300) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	645,39	645,39	51,44
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	6,63
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,45
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,36
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	7,00	6,00	42,00	3,35
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	2,19
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	3,04
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,66
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	2,64
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	2,12
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	1,96
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	1,39
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,39
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	26,57	26,57	2,12
	Spese generali del 15% su 991,83 Euro				148,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.140,61 Euro				114,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.254,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.254,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	2,12
				Costo materiali fc	965,26	76,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	262,84	20,95

B.62.29.0260.045	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1400x800x400) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.045	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1400x800x400) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.682,79	1.682,79	65,22
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	3,22
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,22
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,17
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	8,00	6,00	48,00	1,86
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	1,06
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,48
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,32
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,28
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	1,03
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,95
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,67
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,19
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	26,57	31,00	1,20
	Spese generali del 15% su 2.039,66 Euro				305,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.345,61 Euro				234,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.580,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.580,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,00	1,20
				Costo materiali fc	2.008,66	77,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	540,51	20,95

B.62.29.0260.050	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1600x800x400) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.050	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1600x800x400) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.833,38	1.833,38	64,78
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	2,94
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,20
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,16
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	9,00	6,00	54,00	1,91
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	0,97
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,35
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,29
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,17
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	0,94
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,87
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,62
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,17
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	26,57	35,43	1,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	1,29
	Spese generali del 15% su 2.237,32 Euro				335,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.572,92 Euro				257,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.830,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.830,21**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	72,07	2,55
Costo materiali fc	2.165,25	76,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	592,89	20,95

B.62.29.0260.055	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1800x800x400) mm, porta cieca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.055	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1800x800x400) mm, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.983,98	1.983,98	65,27
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	2,74
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,19
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,15
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	10,00	6,00	60,00	1,97
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	0,90
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,26
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,27
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,09
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	0,88
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,81
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,57
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,16
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	1,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	1,36
	Spese generali del 15% su 2.402,93 Euro				360,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.763,37 Euro				276,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.039,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.039,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,08	2,67
				Costo materiali fc	2.321,85	76,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	636,78	20,95

B.62.29.0260.075	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (400x300x200) mm, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.075	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (400x300x200) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,93	93,93	18,95
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	16,78
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	1,14
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,91
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,00	12,00	2,42
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	5,53
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	7,71
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,68
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	6,69
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	5,38
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,97
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,51
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,99
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	1,61
	Spese generali del 15% su 391,77 Euro				58,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 450,54 Euro				45,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**495,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**495,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	1,61
				Costo materiali fc	383,80	77,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,82	20,95

B.62.29.0260.080	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (500x400x200) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.080	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (500x400x200) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,07	137,07	24,69
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	14,98
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	1,02
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,81
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	6,00	15,00	2,70
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	4,94
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	6,88
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,50
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	5,97
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	4,80
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,43
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	3,14
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,88
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	1,60
	Spese generali del 15% su 438,80 Euro				65,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 504,62 Euro				50,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**555,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**555,08**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,86	1,60
Costo materiali fc				429,94	77,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				116,28	20,95
B.62.29.0260.085 **QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (600x400x250) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.085 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (600x400x250) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	158,30	158,30	26,95
Z.70.17.0260.130 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	14,16
Z.70.17.0260.131 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,96
Z.70.17.0260.132 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,77
Z.70.17.0260.133 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	3,00	6,00	18,00	3,06
Z.70.17.0260.134 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	4,67
Z.70.17.0260.135 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	6,50
Z.70.17.0260.136 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,42
Z.70.17.0260.137 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	5,64
Z.70.17.0260.138 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	4,54
Z.70.17.0260.139 QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	4,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	2,96
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,83
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	1,73
	Spese generali del 15% su 464,36 Euro				69,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 534,01 Euro				53,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**587,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**587,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	1,73
				Costo materiali fc	454,17	77,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,06	20,95

B.62.29.0260.090	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (700x500x250) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.090	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (700x500x250) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,13	206,13	31,26
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	12,61
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,86
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,68
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	6,00	24,00	3,64
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	4,16
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	5,79
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,26
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	5,03
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	4,04
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	3,73
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	2,64
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,74
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,01
	Spese generali del 15% su 521,29 Euro				78,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 599,48 Euro				59,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**659,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**659,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	2,01
				Costo materiali fc	508,00	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,14	20,95

B.62.29.0260.095	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (800x600x300) mm, porta trasparente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.095	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (800x600x300) mm, porta trasparente					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	286,15	286,15	36,98
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	10,75
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,73
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,58
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,00	30,00	3,88
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	3,54
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	4,94
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	1,08
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	4,28
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	3,44
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	3,18
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	2,25
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,63
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,29
	Spese generali del 15% su 611,74 Euro				91,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 703,50 Euro				70,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**773,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**773,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	2,29
				Costo materiali fc	594,02	76,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,11	20,95

B.62.29.0260.100	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1000x800x300) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.100	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1000x800x300) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	534,90	534,90	48,55
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	7,55
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,51
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,41
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	6,00	6,00	36,00	3,27
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	2,49
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	3,47
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,76
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	3,01
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	2,42
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	2,23
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	1,58
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,44
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,01
	Spese generali del 15% su 870,91 Euro				130,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.001,55 Euro				100,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.101,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.101,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	2,01
				Costo materiali fc	848,77	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	230,79	20,95

B.62.29.0260.105	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1200x800x300) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.105	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1200x800x300) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	695,38	695,38	52,76
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	6,31
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,43
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,34
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	7,00	6,00	42,00	3,19
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	2,08
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	2,90
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,63
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	2,51
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	2,02
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	1,87
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	1,32
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,37
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	26,57	26,57	2,02
	Spese generali del 15% su 1.041,83 Euro				156,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.198,10 Euro				119,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.317,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.317,91**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,57	2,02
Costo materiali fc				1.015,25	77,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				276,08	20,95

B.62.29.0260.110	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1400x800x400) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.110	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1400x800x400) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.817,41	1.817,41	66,08
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	3,02
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,21
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,16
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	8,00	6,00	48,00	1,75
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	1,00
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,39
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,30
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,21
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	0,97
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,90
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,63
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,18
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	26,57	31,00	1,13
	Spese generali del 15% su 2.174,28 Euro				326,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.500,42 Euro				250,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.750,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.750,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,00	1,13
				Costo materiali fc	2.143,28	77,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	576,18	20,95

B.62.29.0260.115	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1600x800x400) mm, porta trasparente** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.17.0260.115	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1600x800x400) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.979,80	1.979,80	65,66
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	2,76
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,19
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,15
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	9,00	6,00	54,00	1,79
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	0,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,27
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,28
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,10
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	0,88
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,82
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,58
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,16
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	26,57	35,43	1,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	1,22
	Spese generali del 15% su 2.383,74 Euro				357,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.741,30 Euro				274,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.015,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.015,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,07	2,39
				Costo materiali fc	2.311,67	76,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	631,69	20,95

B.62.29.0260.120	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **dim. HxLxP (1800x800x400) mm, porta trasparente**	**cad.**	**1**			

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.120	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 vuoto, dim. AxLxP (1800x800x400) mm, porta trasparente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.142,56	2.142,56	66,12
Z.70.17.0260.130	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Telaio modulare isolante precomposto (prezzo medio per una composizione da 108 moduli (4x27)) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,16	83,16	2,57
Z.70.17.0260.131	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello finestrato (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	11,28	5,64	0,17
Z.70.17.0260.132	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Pannello cieco (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	8,99	4,50	0,14
Z.70.17.0260.133	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Profilato EN60715 (prezzo medio per la dimensione 500 mm) (Costo materiali fc)	cad.	10,00	6,00	60,00	1,85
Z.70.17.0260.134	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Coppia di montanti + supporti per apparecchiatura modulare (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	82,26	27,42	0,85
Z.70.17.0260.135	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra Cablo-stop per passaggio cavi (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	1,18
Z.70.17.0260.136	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastre fissaggio a muro (prezzo medio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,33	8,33	0,26
Z.70.17.0260.137	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Zoccolo da pavimento (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	132,58	33,15	1,02
Z.70.17.0260.138	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Porta interna (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	106,62	26,66	0,82
Z.70.17.0260.139	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Tettuccio (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	98,47	24,62	0,76
Z.70.17.0260.140	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo zincata (prezzo medio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	69,63	17,41	0,54
Z.70.17.0260.141	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Piastra di fondo isolante (prezzo medio) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	19,61	4,90	0,15
Z.70.17.0260.142	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit di accoppiamento (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,80	3,90	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	1,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	1,27
	Spese generali del 15% su 2.561,51 Euro				384,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.945,74 Euro				294,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.240,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.240,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,08	2,50
				Costo materiali fc	2.480,43	76,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	678,80	20,95

B.62.29.0260.150	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **Kit per il fissaggio a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.150	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Kit per il fissaggio a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,79	114,79	40,65
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*2	cad.	8,00	0,04	0,32	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	18,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	19,46
	Spese generali del 15% su 223,21 Euro				33,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,69 Euro				25,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,10	38,28
				Costo materiali fc	115,11	40,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,15	20,95

B.62.29.0260.160	**QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10** **Sistema di ventilazione (Ventilatore+griglie)**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0260.160	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10 Sistema di ventilazione (Ventilatore+griglie) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,74	108,74	66,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	12,24
	Spese generali del 15% su 128,67 Euro				19,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,97 Euro				14,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	12,24
				Costo materiali fc	108,74	66,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,10	20,95

B.62.29.0265.005	**COLONNINA ESTERNA, IN RESINA, IP43 h 800-900 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0265.005	COLONNINA ESTERNA, IN RESINA, IP43 h 800-900 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,60	165,60	73,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,87
	Spese generali del 15% su 178,89 Euro				26,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,72 Euro				20,57	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**226,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,87
				Costo materiali fc	165,60	73,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,41	20,95

B.62.29.0265.010	**COLONNINA ESTERNA, IN RESINA, IP43 h 1000-1100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0265.010	COLONNINA ESTERNA, IN RESINA, IP43 h 1000-1100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,60	186,60	72,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	6,85
	Spese generali del 15% su 204,31 Euro				30,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 234,96 Euro				23,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**258,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	6,85
				Costo materiali fc	186,60	72,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,14	20,95

B.62.29.0270.005	**CASSONETTO IN POLIESTERE IP43, PER GRUPPI DI MISURA** **Per 1 gruppo di misura**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0270.005	CASSONETTO IN POLIESTERE IP43, PER GRUPPI DI MISURA Per 1 gruppo di misura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,00	39,00	52,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	26,73
	Spese generali del 15% su 58,93 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,77 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	26,73
				Costo materiali fc	39,00	52,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,62	20,95

B.62.29.0270.010	**CASSONETTO IN POLIESTERE IP43, PER GRUPPI DI MISURA** **Per 2 gruppi di misura**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0270.010	CASSONETTO IN POLIESTERE IP43, PER GRUPPI DI MISURA Per 2 gruppi di misura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,40	77,40	61,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	17,58
	Spese generali del 15% su 99,54 Euro				14,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,47 Euro				11,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	17,58
				Costo materiali fc	77,40	61,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,38	20,95

B.62.29.0275.005	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 300x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.005	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 300x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,20	169,20	45,31
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- Minuteria. del 42% su 169,20 Euro				71,06	19,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	14,72
	Spese generali del 15% su 295,23 Euro				44,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 339,51 Euro				33,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**373,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	14,72
				Costo materiali fc	169,20	45,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,30	39,98

B.62.29.0275.010	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 500x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.010	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 500x600x200 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	199,80	199,80	46,64
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori.					
	- Minuteria. del 42% su 199,80 Euro				83,92	19,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	12,83
	Spese generali del 15% su 338,67 Euro				50,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 389,48 Euro				38,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**428,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	12,83
				Costo materiali fc	199,80	46,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,67	40,54

B.62.29.0275.015	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 600x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.015	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 600x600x200 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	277,40	277,40	48,85
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori.					
	- Minuteria. del 42% su 277,40 Euro				116,51	20,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	9,68
Spese generali del 15% su 448,87 Euro				67,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 516,20 Euro				51,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**567,82**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**567,82**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				54,96	9,68
Costo materiali fc				277,40	48,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				235,46	41,47

B.62.29.0275.020	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 900x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.020	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 900x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	293,40	293,40	44,05
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 293,40 Euro				123,23	18,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	16,50
	Spese generali del 15% su 526,55 Euro				78,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 605,53 Euro				60,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**666,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**666,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				109,92	16,50
	Costo materiali fc				293,40	44,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				262,76	39,45

B.62.29.0275.025	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 1100x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.025	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1100x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,60	354,60	45,69
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 354,60 Euro				148,93	19,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	14,16
	Spese generali del 15% su 613,45 Euro				92,02	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 705,47 Euro				70,55	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**776,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**776,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				109,92	14,16
Costo materiali fc				354,60	45,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				311,50	40,14

B.62.29.0275.030	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 1200x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.030	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1200x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	400,80	400,80	44,84
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 400,80 Euro				168,34	18,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	15,37
	Spese generali del 15% su 706,53 Euro				105,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 812,52 Euro				81,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**893,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**893,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				137,40	15,37
	Costo materiali fc				400,80	44,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				355,57	39,78

B.62.29.0275.035	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 1500x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.035	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1500x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	571,80	571,80	46,27
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 571,80 Euro				240,16	19,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,48	164,88	13,34
	Spese generali del 15% su 976,83 Euro				146,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.123,36 Euro				112,34	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.235,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.235,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	164,88	13,34
			Costo materiali fc	571,80	46,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	499,02	40,38

B.62.29.0275.040	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 1800x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.040	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1800x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	685,80	685,80	46,49
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 685,80 Euro				288,04	19,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	13,04
	Spese generali del 15% su 1.166,19 Euro				174,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.341,13 Euro				134,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.475,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.475,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	13,04
				Costo materiali fc	685,80	46,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	597,08	40,47

B.62.29.0275.045	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x600x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.045	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x600x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	753,00	753,00	47,18
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 753,00 Euro				316,26	19,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	12,05
	Spese generali del 15% su 1.261,62 Euro				189,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.450,86 Euro				145,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.595,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.595,95**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	192,36	12,05
			Costo materiali fc	753,00	47,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	650,59	40,76

B.62.29.0275.050	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 1800x850x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.050	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1800x850x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	821,40	821,40	45,93
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 821,40 Euro				344,99	19,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	27,48	247,32	13,83
	Spese generali del 15% su 1.413,71 Euro				212,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.625,76 Euro				162,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.788,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.788,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	247,32	13,83
				Costo materiali fc	821,40	45,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	719,62	40,24

B.62.29.0275.055	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x850x200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.055	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x850x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	911,40	911,40	45,13
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 911,40 Euro				382,79	18,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	27,48	302,28	14,97
	Spese generali del 15% su 1.596,47 Euro				239,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.835,94 Euro				183,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.019,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.019,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	302,28	14,97
				Costo materiali fc	911,40	45,13

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				805,85	39,90

B.62.29.0275.100	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 900x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.100	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 900x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,00	177,00	45,68
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 177,00 Euro				74,34	19,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	14,18
	Spese generali del 15% su 306,30 Euro				45,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,25 Euro				35,23	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	14,18
				Costo materiali fc	177,00	45,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,51	40,13

B.62.29.0275.105	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1100x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.105	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1100x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	262,20	262,20	48,51
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 262,20 Euro				110,12	20,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	10,17
	Spese generali del 15% su 427,29 Euro				64,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 491,38 Euro				49,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	10,17
				Costo materiali fc	262,20	48,51

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				223,36	41,32

B.62.29.0275.110	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1200x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.110	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1200x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	286,20	286,20	49,04
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 286,20 Euro				120,20	20,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	9,42
	Spese generali del 15% su 461,37 Euro				69,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 530,57 Euro				53,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**583,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**583,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	9,42
				Costo materiali fc	286,20	49,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	242,47	41,54

B.62.29.0275.115	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1500x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.115	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1500x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	355,80	355,80	47,86
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 355,80 Euro				149,44	20,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	11,09
	Spese generali del 15% su 587,67 Euro				88,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 675,83 Euro				67,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**743,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**743,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,44	11,09
				Costo materiali fc	355,80	47,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				305,17	41,05

B.62.29.0275.120	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1800x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.120	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 1800x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	402,00	402,00	46,68
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 402,00 Euro				168,84	19,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	12,76
	Spese generali del 15% su 680,76 Euro				102,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 782,87 Euro				78,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**861,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**861,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,92	12,76
				Costo materiali fc	402,00	46,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,24	40,55

B.62.29.0275.125	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.125	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x200 mm - affiancato per vano cavi o morsettiera					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	429,00	429,00	45,42
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 429,00 Euro				180,18	19,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	14,55
	Spese generali del 15% su 746,58 Euro				111,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 858,57 Euro				85,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**944,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**944,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,40	14,55

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	429,00	45,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	378,02	40,03

B.62.29.0275.200	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 300x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.200	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 300x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,40	62,40	71,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	7,84
	Spese generali del 15% su 69,27 Euro				10,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,66 Euro				7,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	7,84
				Costo materiali fc	62,40	71,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,36	20,95

B.62.29.0275.205	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 500x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.205	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 500x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,60	75,60	72,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	6,58
	Spese generali del 15% su 82,47 Euro				12,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,84 Euro				9,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	6,58
				Costo materiali fc	75,60	72,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,86	20,95

B.62.29.0275.210	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 600x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.210	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 600x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,80	82,80	73,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	6,06
	Spese generali del 15% su 89,67 Euro				13,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,12 Euro				10,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,43**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,43**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,87	6,06
			Costo materiali fc	82,80	73,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,76	20,95

B.62.29.0275.215	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 900x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.215	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 900x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,20	103,20	74,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	4,93
	Spese generali del 15% su 110,07 Euro				16,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,58 Euro				12,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**139,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	4,93
				Costo materiali fc	103,20	74,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,17	20,95

B.62.29.0275.220	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 1100x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.220	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 1100x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,40	122,40	74,85
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	4,20
	Spese generali del 15% su 129,27 Euro				19,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,66 Euro				14,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	4,20
				Costo materiali fc	122,40	74,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,26	20,95

B.62.29.0275.225	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 1200x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.225	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 1200x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	138,00	138,00	75,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,75
	Spese generali del 15% su 144,87 Euro				21,73	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 166,60 Euro				16,66	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**183,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**183,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	3,75
Costo materiali fc				138,00	75,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,39	20,95

B.62.29.0275.230	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 1500x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.230	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 1500x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,40	218,40	76,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,41
	Spese generali del 15% su 225,27 Euro				33,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,06 Euro				25,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**284,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**284,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,87	2,41
	Costo materiali fc				218,40	76,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,70	20,95

B.62.29.0275.235	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 1800x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.235	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 1800x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	256,20	256,20	76,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,06
	Spese generali del 15% su 263,07 Euro				39,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,53 Euro				30,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**332,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**332,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,87	2,06
	Costo materiali fc				256,20	76,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,71	20,95

B.62.29.0275.240	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.240	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	285,00	285,00	77,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,86
	Spese generali del 15% su 291,87 Euro				43,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 335,65 Euro				33,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**369,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**369,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,86
				Costo materiali fc	285,00	77,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,35	20,95

B.62.29.0275.245	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 1800x850 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.245	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 1800x850 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	216,60	216,60	76,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,43
	Spese generali del 15% su 223,47 Euro				33,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,99 Euro				25,70	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	2,43
				Costo materiali fc	216,60	76,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,22	20,95

B.62.29.0275.250	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x850 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.250	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x850 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	342,00	342,00	77,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,56
	Spese generali del 15% su 348,87 Euro				52,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 401,20 Euro				40,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**441,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**441,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,56
				Costo materiali fc	342,00	77,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,45	20,95

B.62.29.0275.300	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 300x600 mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.300	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 300x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,20	79,20	72,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	6,31
	Spese generali del 15% su 86,07 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,98 Euro				9,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	6,31
				Costo materiali fc	79,20	72,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,81	20,95

B.62.29.0275.305	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 500x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.305	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 500x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,20	91,20	73,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	5,54
	Spese generali del 15% su 98,07 Euro				14,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,78 Euro				11,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	5,54
				Costo materiali fc	91,20	73,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,99	20,95

B.62.29.0275.310	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 600x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.310	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 600x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,20	100,20	73,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	5,07
	Spese generali del 15% su 107,07 Euro				16,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,13 Euro				12,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	5,07
				Costo materiali fc	100,20	73,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,37	20,95

B.62.29.0275.315	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 900x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.315	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 900x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,00	120,00	74,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	4,28
	Spese generali del 15% su 126,87 Euro				19,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,90 Euro				14,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	4,28
				Costo materiali fc	120,00	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,62	20,95

B.62.29.0275.320	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 1100x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.320	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 1100x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,00	144,00	75,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,60
	Spese generali del 15% su 150,87 Euro				22,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,50 Euro				17,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**190,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	3,60
				Costo materiali fc	144,00	75,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,98	20,95

B.62.29.0275.325	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 1200x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.325	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 1200x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,80	160,80	75,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,24
	Spese generali del 15% su 167,67 Euro				25,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,82 Euro				19,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	3,24
Costo materiali fc				160,80	75,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,43	20,95

B.62.29.0275.330	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 1500x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.330	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 1500x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	255,00	255,00	76,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,07
	Spese generali del 15% su 261,87 Euro				39,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,15 Euro				30,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**331,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**331,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	2,07
				Costo materiali fc	255,00	76,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,40	20,95

B.62.29.0275.335	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 1800x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.335	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 1800x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,40	299,40	77,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,77
	Spese generali del 15% su 306,27 Euro				45,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,21 Euro				35,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,77
				Costo materiali fc	299,40	77,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,16	20,95

B.62.29.0275.340	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 2000x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.340	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 2000x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	333,00	333,00	77,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,60
	Spese generali del 15% su 339,87 Euro				50,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 390,85 Euro				39,09	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**429,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,60
				Costo materiali fc	333,00	77,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,07	20,95

B.62.29.0275.345	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 1800x850 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.345	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 1800x850 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	371,40	371,40	77,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,44
	Spese generali del 15% su 378,27 Euro				56,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 435,01 Euro				43,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**478,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**478,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,44
				Costo materiali fc	371,40	77,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,24	20,95

B.62.29.0275.350	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 2000x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.350	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 2000x850 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	399,60	399,60	77,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,34
	Spese generali del 15% su 406,47 Euro				60,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 467,44 Euro				46,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**514,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**514,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,34
				Costo materiali fc	399,60	77,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,72	20,95

B.62.29.0275.400	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Kit per rendere il quadro IP43**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0275.400	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP30 Kit per rendere il quadro IP43 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,40	26,40	51,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	27,06
Spese generali del 15% su 40,14 Euro				6,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 46,16 Euro				4,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,74	27,06
Costo materiali fc				26,40	51,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,64	20,95

B.62.29.0280.005	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 350x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.005	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 350x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	351,00	351,00	50,14
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 351,00 Euro				147,42	21,06
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	7,85
	Spese generali del 15% su 553,38 Euro				83,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 636,39 Euro				63,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**700,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**700,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				54,96	7,85
	Costo materiali fc				351,00	50,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				294,07	42,01

B.62.29.0280.010	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 550x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.010	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 550x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	397,20	397,20	50,73
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 397,20 Euro				166,82	21,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	7,02

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 618,99 Euro				92,85	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 711,83 Euro				71,18	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**783,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**783,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				54,96	7,02
Costo materiali fc				397,20	50,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				330,86	42,25

B.62.29.0280.015	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 750x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.015	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 750x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	454,80	454,80	49,37
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 454,80 Euro				191,02	20,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	8,95
	Spese generali del 15% su 728,25 Euro				109,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 837,49 Euro				83,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**921,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**921,24**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				82,44	8,95
	Costo materiali fc				454,80	49,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				384,00	41,68

B.62.29.0280.020	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 950x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.020	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 950x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	522,00	522,00	48,48
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 522,00 Euro				219,24	20,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	10,21
	Spese generali del 15% su 851,16 Euro				127,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 978,83 Euro				97,88	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.076,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.076,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,92	10,21
				Costo materiali fc	522,00	48,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	444,80	41,31

B.62.29.0280.025	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 1150x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.025	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1150x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	630,00	630,00	48,26
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 630,00 Euro				264,60	20,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	10,52
	Spese generali del 15% su 1.032,00 Euro				154,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.186,80 Euro				118,68	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.305,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.305,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,40	10,52
				Costo materiali fc	630,00	48,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	538,08	41,22

B.62.29.0280.030	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 1350x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.030	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1350x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	840,00	840,00	49,92
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 840,00 Euro				352,80	20,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	8,17
	Spese generali del 15% su 1.330,20 Euro				199,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.529,73 Euro				152,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.682,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.682,70**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	137,40	8,17
			Costo materiali fc	840,00	49,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	705,30	41,91

B.62.29.0280.035	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 1650x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.035	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1650x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.080,00	1.080,00	50,27
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.080,00 Euro				453,60	21,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,48	164,88	7,67
	Spese generali del 15% su 1.698,48 Euro				254,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.953,25 Euro				195,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.148,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.148,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	164,88	7,67
				Costo materiali fc	1.080,00	50,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	903,70	42,06

B.62.29.0280.040	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 1850x600x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.040	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1850x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.112,50	1.112,50	49,63
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.112,50 Euro				467,25	20,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	8,58
	Spese generali del 15% su 1.772,11 Euro				265,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.037,93 Euro				203,79	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.241,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.241,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	8,58
				Costo materiali fc	1.112,50	49,63

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				936,86	41,79
B.62.29.0280.045	**QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55** **Dimensioni HxLxP 1650x850x260 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0280.045	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1650x850x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.260,00	1.260,00	50,27
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.260,00 Euro				529,20	21,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	7,67
	Spese generali del 15% su 1.981,56 Euro				297,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.278,79 Euro				227,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.506,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.506,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				192,36	7,67
	Costo materiali fc				1.260,00	50,27
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.054,31	42,06

B.62.29.0285.005	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x300x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.005	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	669,90	669,90	46,31
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 669,90 Euro				281,36	19,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	13,30
	Spese generali del 15% su 1.143,62 Euro				171,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.315,16 Euro				131,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.446,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.446,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				192,36	13,30
	Costo materiali fc				669,90	46,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				584,42	40,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.29.0285.010	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x400x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.010	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x400x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	828,00	828,00	50,53
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 828,00 Euro				347,76	21,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	11,74
	Spese generali del 15% su 1.020,36 Euro				153,05	9,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.173,41 Euro				117,34	7,16
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.638,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.638,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	11,74
				Costo materiali fc	828,00	50,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	618,16	37,73

B.62.29.0285.015	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x600x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.015	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x600x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.158,60	1.158,60	47,70
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.158,60 Euro				486,61	20,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	27,48	274,80	11,31
	Spese generali del 15% su 1.920,01 Euro				288,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.208,01 Euro				220,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.428,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.428,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	274,80	11,31
				Costo materiali fc	1.158,60	47,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				995,42	40,98

B.62.29.0285.020	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x800(650+150)x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.020	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x800(650+150)x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.183,20	1.183,20	45,30
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.183,20 Euro				496,94	19,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	27,48	384,72	14,73
	Spese generali del 15% su 2.064,87 Euro				309,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.374,59 Euro				237,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.612,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.612,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	384,72	14,73
				Costo materiali fc	1.183,20	45,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.044,13	39,97

B.62.29.0285.025	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x300x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.025	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	816,00	816,00	47,74
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 816,00 Euro				342,72	20,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	11,25
	Spese generali del 15% su 1.351,08 Euro				202,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.553,74 Euro				155,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.709,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.709,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	11,25

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	816,00	47,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	700,76	41,00

B.62.29.0285.030	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x400x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.030	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x400x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.027,80	1.027,80	49,19
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.027,80 Euro				431,68	20,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	9,21
	Spese generali del 15% su 1.651,83 Euro				247,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.899,61 Euro				189,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.089,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.089,57**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	192,36	9,21
Costo materiali fc	1.027,80	49,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	869,41	41,61

B.62.29.0285.035	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x600x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.035	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x600x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.368,00	1.368,00	50,65
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.368,00 Euro				574,56	21,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	7,12
	Spese generali del 15% su 2.134,92 Euro				320,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.455,16 Euro				245,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.700,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.700,67**	

Riepilogo per categoria

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	192,36	7,12
			Costo materiali fc	1.368,00	50,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.140,31	42,22

B.62.29.0285.040	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Dimensioni HxLxP 2000x800(650+150)x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.040	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Dimensioni HxLxP 2000x800(650+150)x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.486,80	1.486,80	46,58
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 1.486,80 Euro				624,46	19,56
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	15,00	27,48	412,20	12,91
	Spese generali del 15% su 2.523,45 Euro				378,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.901,97 Euro				290,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.192,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.192,17**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	412,20	12,91
Costo materiali fc	1.486,80	46,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.293,17	40,51

B.62.29.0285.100	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x300 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.100	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,90	108,90	74,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	4,69
	Spese generali del 15% su 115,77 Euro				17,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,14 Euro				13,31	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,87	4,69
Costo materiali fc	108,90	74,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,68	20,95

B.62.29.0285.105	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x400 mm**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.105	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,60	114,60	74,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	4,47
	Spese generali del 15% su 121,47 Euro				18,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,69 Euro				13,97	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	4,47
				Costo materiali fc	114,60	74,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,19	20,95

B.62.29.0285.110	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.110	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,40	263,40	77,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,01
	Spese generali del 15% su 270,27 Euro				40,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,81 Euro				31,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**341,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	2,01
				Costo materiali fc	263,40	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,62	20,95

B.62.29.0285.115	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta cieca HxL 2000x800 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.115	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta cieca HxL 2000x800 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	322,80	322,80	77,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,65
	Spese generali del 15% su 329,67 Euro				49,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 379,12 Euro				37,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**417,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**417,03**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	1,65
Costo materiali fc				322,80	77,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				87,36	20,95

B.62.29.0285.200	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 2000x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.200	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 2000x300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,70	189,70	76,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,76
	Spese generali del 15% su 196,57 Euro				29,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,06 Euro				22,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	2,76
				Costo materiali fc	189,70	76,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,09	20,95

B.62.29.0285.205	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 2000x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.205	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 2000x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	223,80	223,80	76,70
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	2,35
	Spese generali del 15% su 230,67 Euro				34,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,27 Euro				26,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	2,35
				Costo materiali fc	223,80	76,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,13	20,95

B.62.29.0285.210	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Porta trasparente HxL 2000x800 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.210	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Porta trasparente HxL 2000x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	384,60	384,60	77,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,39
	Spese generali del 15% su 391,47 Euro				58,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 450,19 Euro				45,02	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**495,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**495,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	1,39
				Costo materiali fc	384,60	77,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,74	20,95

B.62.29.0285.300	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.300	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,00	80,00	72,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	6,25
	Spese generali del 15% su 86,87 Euro				13,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,90 Euro				9,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	6,25
				Costo materiali fc	80,00	72,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,02	20,95

B.62.29.0285.305	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.305	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,00	130,00	75,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,97
	Spese generali del 15% su 136,87 Euro				20,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,40 Euro				15,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**173,14**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,87	3,97
			Costo materiali fc	130,00	75,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,27	20,95

B.62.29.0285.310	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(600÷800)x400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.310	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(600÷800)x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,00	73,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	5,08
	Spese generali del 15% su 106,87 Euro				16,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,90 Euro				12,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,19**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,87	5,08
Costo materiali fc	100,00	73,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,32	20,95

B.62.29.0285.315	**QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30** **Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x600 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0285.315	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI - IP30 Kit per aumento grado IP da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x600 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	75,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,25
	Spese generali del 15% su 166,87 Euro				25,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,90 Euro				19,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**211,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,87	3,25
Costo materiali fc	160,00	75,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,22	20,95

B.62.29.0290.005	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x400x(1000÷1200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.005	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x400x(1000÷1200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.125,20	2.125,20	52,33

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 2.125,20 Euro				892,58	21,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	4,74
	Spese generali del 15% su 3.210,15 Euro				481,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.691,67 Euro				369,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.060,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.060,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	4,74
				Costo materiali fc	2.125,20	52,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.743,27	42,93

B.62.29.0290.010	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x600x(1000÷1200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.010	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x600x(1000÷1200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.340,00	2.340,00	49,89
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 2.340,00 Euro				982,80	20,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	27,48	384,72	8,20
	Spese generali del 15% su 3.707,52 Euro				556,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.263,65 Euro				426,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.690,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.690,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	384,72	8,20
				Costo materiali fc	2.340,00	49,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.965,29	41,90

B.62.29.0290.015	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x800x(1000÷1200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.015	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x800x(1000÷1200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.520,00	2.520,00	49,92
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 2.520,00 Euro				1.058,40	20,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	15,00	27,48	412,20	8,17
	Spese generali del 15% su 3.990,60 Euro				598,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.589,19 Euro				458,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.048,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.048,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	412,20	8,17
				Costo materiali fc	2.520,00	49,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.115,91	41,91

B.62.29.0290.020	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x900x(1000÷1200) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.020	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Dimensioni HxLxP (2000÷2200)x900x(1000÷1200) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.670,00	2.670,00	49,88
	Elementi di completamento Quadri - Pannelli per: modulari, scatolati, morsettiere,strumenti ecc. - Barre Din. - Piastre per scatolati. - Telai porta elementi. - Cavetteria per cablaggio. - Quota parte per barre in rame. - Morsettiere e moduli ripartitori. - Minuteria. del 42% su 2.670,00 Euro				1.121,40	20,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	27,48	439,68	8,21
	Spese generali del 15% su 4.231,08 Euro				634,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.865,74 Euro				486,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.352,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.352,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	439,68	8,21
				Costo materiali fc	2.670,00	49,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.242,64	41,90

B.62.29.0290.100	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Porta cieca HxL 2000x400**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.100	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Porta cieca HxL 2000x400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,40	140,40	75,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	3,69
	Spese generali del 15% su 147,27 Euro				22,09	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 169,36 Euro				16,94	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**186,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**186,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	3,69
Costo materiali fc				140,40	75,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,03	20,95

B.62.29.0290.105	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Porta trasparente HxL 2000x600**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.105	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Porta trasparente HxL 2000x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,60	354,60	77,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,50
	Spese generali del 15% su 361,47 Euro				54,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,69 Euro				41,57	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**457,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**457,26**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,87	1,50
	Costo materiali fc				354,60	77,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				95,79	20,95

B.62.29.0290.110	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Porta trasparente HxL 2000x800**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.110	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Porta trasparente HxL 2000x800 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	399,60	399,60	77,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,34
	Spese generali del 15% su 406,47 Euro				60,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 467,44 Euro				46,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**514,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**514,19**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,87	1,34
	Costo materiali fc				399,60	77,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				107,72	20,95

B.62.29.0290.115	**QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31** **Porta trasparente HxL 2000x900**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0290.115	QUADRO IN LAMIERA POWER CENTER - IP31 Porta trasparente HxL 2000x900 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	464,40	464,40	77,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,15
Spese generali del 15% su 471,27 Euro				70,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 541,96 Euro				54,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**596,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**596,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	1,15
Costo materiali fc				464,40	77,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				124,89	20,95

B.62.29.0295.005	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre verticali <250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.005	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre verticali <250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	276,00	276,00	60,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	18,18
	Spese generali del 15% su 358,44 Euro				53,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 412,21 Euro				41,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**453,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**453,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				82,44	18,18
	Costo materiali fc				276,00	60,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,99	20,95

B.62.29.0295.010	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre verticali <630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.010	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre verticali <630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	378,00	378,00	64,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	14,15
	Spese generali del 15% su 460,44 Euro				69,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 529,51 Euro				52,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**582,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**582,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				82,44	14,15
	Costo materiali fc				378,00	64,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				122,02	20,95

B.62.29.0295.015	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre verticali <1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.015	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre verticali <1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	498,00	498,00	67,82

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	11,23
	Spese generali del 15% su 580,44 Euro				87,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 667,51 Euro				66,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,44	11,23
				Costo materiali fc	498,00	67,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,82	20,95

B.62.29.0295.020	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre verticali <2000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.020	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre verticali <2000 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	726,00	726,00	66,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	12,58
	Spese generali del 15% su 863,40 Euro				129,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 992,91 Euro				99,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.092,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.092,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,40	12,58
				Costo materiali fc	726,00	66,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	228,80	20,95

B.62.29.0295.025	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre verticali <3200 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.025	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre verticali <3200 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	858,00	858,00	64,57
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	27,48	192,36	14,48
	Spese generali del 15% su 1.050,36 Euro				157,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.207,91 Euro				120,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.328,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.328,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,36	14,48
				Costo materiali fc	858,00	64,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,35	20,95

B.62.29.0295.100	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre orizzontali <250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.100	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre orizzontali <250 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,60	141,60	56,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	22,10
	Spese generali del 15% su 196,56 Euro				29,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,04 Euro				22,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	22,10
				Costo materiali fc	141,60	56,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,09	20,95

B.62.29.0295.105	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre orizzontali <630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.105	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre orizzontali <630 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	192,00	192,00	61,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	17,59
	Spese generali del 15% su 246,96 Euro				37,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,00 Euro				28,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**312,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	17,59
				Costo materiali fc	192,00	61,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,44	20,95

B.62.29.0295.110	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre orizzontali <1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.110	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre orizzontali <1000 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	276,00	276,00	65,92
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	13,13
	Spese generali del 15% su 330,96 Euro				49,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 380,60 Euro				38,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**418,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**418,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,96	13,13
				Costo materiali fc	276,00	65,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,70	20,95

B.62.29.0295.115	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre orizzontali <2000 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.115	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre orizzontali <2000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	318,00	318,00	62,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	16,27
	Spese generali del 15% su 400,44 Euro				60,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 460,51 Euro				46,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**506,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**506,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,44	16,27
				Costo materiali fc	318,00	62,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,12	20,95

B.62.29.0295.120	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Sistema di sbarre orizzontali <3200 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.120	ACCESSORI INTERNI QUADRI Sistema di sbarre orizzontali <3200 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	378,00	378,00	61,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	17,81
	Spese generali del 15% su 487,92 Euro				73,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 561,11 Euro				56,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**617,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**617,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,92	17,81
				Costo materiali fc	378,00	61,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,30	20,95

B.62.29.0295.200	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Segregazione FORMA 3**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.200	ACCESSORI INTERNI QUADRI Segregazione FORMA 3 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	126,00	126,00	42,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	36,83
	Spese generali del 15% su 235,92 Euro				35,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,31 Euro				27,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**298,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,92	36,83
				Costo materiali fc	126,00	42,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,52	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.29.0295.205	**ACCESSORI INTERNI QUADRI** **Segregazione FORMA 4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0295.205	ACCESSORI INTERNI QUADRI Segregazione FORMA 4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,60	195,60	50,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	28,44
	Spese generali del 15% su 305,52 Euro				45,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,35 Euro				35,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,92	28,44
				Costo materiali fc	195,60	50,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,96	20,95

B.62.29.0310.005	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP55, A VITE** **vuota, 4 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0298.005	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP55, A VITE cassetta in lamiera IP55 vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,07	21,07	51,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	27,23
	Spese generali del 15% su 32,14 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,96 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	27,23
				Costo materiali fc	21,07	51,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

B.62.29.0310.010	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP55, A VITE** **vuota, 8 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0298.010	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP55, A VITE cassetta in lamiera IP55 vuota, 8 moduli, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,10	25,10	54,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	24,19
	Spese generali del 15% su 36,17 Euro				5,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,60 Euro				4,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	24,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	25,10	54,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,59	20,95

B.62.29.0310.015	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP55, A VITE vuota, 4 moduli, rossa per VV.F.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0298.015	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP55, A VITE cassetta in lamiera IP55 vuota, 4 moduli, rossa per VV.F. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,07	21,07	51,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	27,23
	Spese generali del 15% su 32,14 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,96 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	27,23
				Costo materiali fc	21,07	51,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

B.62.29.0310.020	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP55, A VITE vuota, 8 moduli, rossa per VV.F.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0298.020	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP55, A VITE cassetta in lamiera IP55 vuota, 8 moduli, rossa per VV.F. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,10	25,10	54,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	24,19
	Spese generali del 15% su 36,17 Euro				5,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,60 Euro				4,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	24,19
				Costo materiali fc	25,10	54,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,59	20,95

B.62.29.0320.005	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN POLIESTERE, IP55, A VITE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0300.005	CASSETTA DI SICUR., IN POLIESTERE IP55, A VITE cassetta in poliestere IP55 vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,00	22,00	52,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	26,46
	Spese generali del 15% su 33,07 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,03 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,84**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	26,46
				Costo materiali fc	22,00	52,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95
B.62.29.0330.005	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0310.005	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP54, A CHIAVE Cassetta in lamiera IP54, 4md, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,63	13,63	43,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	35,43
	Spese generali del 15% su 24,70 Euro				3,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,41 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	35,43
				Costo materiali fc	13,63	43,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,55	20,95
B.62.29.0330.010	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 8 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0310.010	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP54, A CHIAVE Cassetta in lamiera IP54, 8md, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,05	17,05	38,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	40,28
	Spese generali del 15% su 34,76 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,98 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	40,28
				Costo materiali fc	17,05	38,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,21	20,95
B.62.29.0330.015	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, rossa per VV.F.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0310.005	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP54, A CHIAVE Cassetta in lamiera IP54, 4md, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,63	13,63	43,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	35,43
	Spese generali del 15% su 24,70 Euro				3,71	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 28,41 Euro				2,84	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**31,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	35,43
Costo materiali fc				13,63	43,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,55	20,95

B.62.29.0330.020	**CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 8 moduli, rossa per VV.F.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0310.010	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA IP54, A CHIAVE Cassetta in lamiera IP54, 8md, colore RAL 7035 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,05	17,05	38,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	40,28
	Spese generali del 15% su 34,76 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,98 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,71	40,28
	Costo materiali fc				17,05	38,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,21	20,95

B.62.29.0340.005	**CASSETTA DI SICUR. IN POLIESTERE, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.17.0320.005	CASSETTA DI SICUR., IN POLIESTERE IP54, A CHIAVE Cassetta in poliestere, IP54, 4 md, colore RAL 7032 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,87	14,87	45,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	33,73
	Spese generali del 15% su 25,94 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,83 Euro				2,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	33,73
	Costo materiali fc				14,87	45,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,87	20,94

B.62.32.0005.005	**CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON PULSANTE a contatti NC, 4 md, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.29.0330.005	CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	31,25	31,25	24,32

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.53.0005.010	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	22,74	22,74	17,70
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	29,19
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	28,80
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,84	58,24
				Costo materiali fc	26,76	20,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,90	20,94

B.62.32.0005.010	**CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON PULSANTE** **a contatti NC, 4 md, rossa per VV.F.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.29.0330.015	CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, rossa per VV.F. (Lavori compiuti)	cad.	1,00	31,25	31,25	24,32
B.62.53.0005.010	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	22,74	22,74	17,70
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	29,19
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	28,80
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,84	58,24
				Costo materiali fc	26,76	20,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,90	20,94

B.62.32.0010.005	**CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON INTERRUTTORE** **di manovra, 4 md, colore RAL 7035** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.29.0330.005	CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	31,25	31,25	21,60
B.62.50.0010.040	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm quadripolare 4x16÷32 A 2md (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	26,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	25,92
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	25,57

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	80,15	55,39
			Costo materiali fc	34,23	23,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,29	20,93

B.62.32.0010.010	**CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON INTERRUTTORE** **di manovra, 8 md, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.29.0330.010	CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 8 moduli, colore RAL 7035 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	43,98	43,98	27,94
B.62.50.0010.040	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm quadripolare 4x16÷32 A 2md (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	24,73
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	23,82
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	23,51
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,80	55,14
				Costo materiali fc	37,65	23,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,96	20,94

B.62.32.0010.015	**CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON INTERRUTTORE** **di manovra, 4 md, rossa per VV.F.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.29.0330.015	CASSETTA DI SICUREZZA, IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, rossa per VV.F. (Lavori compiuti)	cad.	1,00	31,25	31,25	21,60
B.62.50.0010.040	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm quadripolare 4x16÷32 A 2md (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	26,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	25,92
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	25,57
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,15	55,39
				Costo materiali fc	34,23	23,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,29	20,93

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.32.0015.005	**CASSETTA DI SICUR. IN POLIESTERE, IP54, A CHIAVE, CON PULSANTE** **con pulsante NC, 4md, colore RAL 7035**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.29.0340.005	CASSETTA DI SICUR. IN POLIESTERE, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	32,82	32,82	25,23
B.62.53.0005.010	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	22,74	22,74	17,48
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	28,83
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	28,45
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,84	57,54
				Costo materiali fc	28,00	21,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,23	20,93

B.62.32.0020.005	**CASSETTA DI SICUR. IN POLIESTERE, IP54, A CHIAVE, CON INTERRUTTOR** **di manovra, 4md, colore RAL 7032**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.29.0340.005	CASSETTA DI SICUR. IN POLIESTERE, IP54, A CHIAVE vuota, 4 moduli, colore RAL 7035 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	32,82	32,82	22,43
B.62.50.0010.040	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm quadripolare 4x16÷32 A 2md (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	26,61
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	50,00	0,75	37,50	25,63
B.62.06.0010.005	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 16 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	1,85	37,00	25,29
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,15	54,79
				Costo materiali fc	35,47	24,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,62	20,93

B.62.32.0025.005	**CENTRALINO PER PRESE PREFERENZIALI, IP30, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **in resina, completo di prese preferenzali, 12 md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,59	18,36	14,19
Z.70.17.0250.020	CENTRALINO DA PARETE IP40					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	1x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,68	19,68	15,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	20,53
	Spese generali del 15% su 64,61 Euro				9,69	7,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,30 Euro				7,43	5,74
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	3,98
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	26,20
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,66
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,80	43,12
				Costo materiali fc	46,59	36,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,12	20,96

B.62.32.0030.005	**CENTRALNO PER PRESE PREFERENZIALI, IP30, DAL QUADRO in resina, completo di prese preferenzali, 12 md Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,59	18,36	13,07
Z.70.17.0250.020	CENTRALINO DA PARETE IP40 1x12 moduli, porta cieca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,68	19,68	14,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	18,91
	Spese generali del 15% su 64,61 Euro				9,69	6,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,30 Euro				7,43	5,29
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	3,67
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	24,13
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,13
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	7,92
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,50**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,74	44,66
				Costo materiali fc	48,46	34,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,45	20,96
B.62.38.0310.005	**AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm contatto 1NO+1NA, 5 A 220 V 0.5md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0310.005	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm contatto 1NO+1NA 5 A 220 V 0.5md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,73	8,73	44,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	34,82
	Spese generali del 15% su 15,60 Euro				2,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,94 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	34,82
				Costo materiali fc	8,73	44,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,13	20,95
B.62.38.0310.010	**AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm bobina sgancio a distanza 12÷60 Vac 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0310.010	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm bobina sgancio a distanza 12÷60 Vac 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,09	13,09	51,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	27,21
	Spese generali del 15% su 19,96 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,95 Euro				2,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	27,21
				Costo materiali fc	13,09	51,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,29	20,95
B.62.38.0310.015	**AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm bobina sgancio a distanza 110÷380 V 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0310.015	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm bobina sgancio a distanza 110÷380 V 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,44	15,44	54,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	24,34
	Spese generali del 15% su 22,31 Euro				3,35	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 25,66 Euro				2,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,87	24,34
Costo materiali fc				15,44	54,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,91	20,95

B.62.38.0310.020	**AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm interblocco meccanico 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0310.020	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN.TERM. DIFF. - 17.5 mm interblocco meccanico 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,16	8,16	42,92
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	36,14
	Spese generali del 15% su 15,03 Euro				2,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,29 Euro				1,73	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**19,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,87	36,14
	Costo materiali fc				8,16	42,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,98	20,96

B.62.38.0410.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0410.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,62	13,62	40,82
Z.70.13.0040.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,23	0,69	2,07
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,94
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	32,94
	Spese generali del 15% su 26,38 Euro				3,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,34 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,37**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	32,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	15,39	46,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,99	20,95

B.62.38.0410.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0410.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,35	12,35	38,24
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	3,44
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	3,03
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	34,03
	Spese generali del 15% su 25,53 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,36 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,99	34,03
Costo materiali fc	14,54	45,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,77	20,95

B.62.38.0410.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0410.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,30	15,30	41,76
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,67
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	30,00
	Spese generali del 15% su 28,96 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,31 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,64**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,64**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	30,00
			Costo materiali fc	17,97	49,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,68	20,95

B.62.38.0410.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Tripolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0410.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Tripolare + N; (1P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,34	44,34	60,93
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	1,35
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,11
	Spese generali del 15% su 57,52 Euro				8,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,15 Euro				6,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	15,11
				Costo materiali fc	46,53	63,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,24	20,95

B.62.38.0410.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Tripolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0410.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), B Tripolare + N; (1P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,50	45,50	61,30
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	1,32
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,81
	Spese generali del 15% su 58,68 Euro				8,80	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 67,48 Euro				6,75	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	14,81
Costo materiali fc				47,69	64,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,55	20,95

B.62.38.0420.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,34	8,34	30,66
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	4,08
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	3,60
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	40,41
	Spese generali del 15% su 21,42 Euro				3,21	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,64 Euro				2,46	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**27,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	40,41
	Costo materiali fc				10,53	38,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,68	20,87

B.62.38.0420.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,07	12,07	38,80
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	1,45
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	3,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	35,33
Spese generali del 15% su 24,59 Euro				3,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 28,28 Euro				2,83	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,11**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**31,11**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	35,33
Costo materiali fc				13,60	43,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,52	20,95

B.62.38.0420.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,74	10,74	35,49
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	3,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	3,24
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	36,33
	Spese generali del 15% su 23,92 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,51 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**30,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	36,33
	Costo materiali fc				12,93	42,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,34	20,95

B.62.38.0420.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,38	12,38	37,58
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,83
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,98

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	33,37
	Spese generali del 15% su 26,04 Euro				3,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,95 Euro				3,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	33,37
				Costo materiali fc	15,05	45,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,90	20,95

B.62.38.0420.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,66	15,66	41,37
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	2,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	5,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,53
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	29,04
	Spese generali del 15% su 29,92 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,41 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	29,04
				Costo materiali fc	18,93	50,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

B.62.38.0420.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,98	21,98	45,89
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	5,70
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	4,09
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,95
	Spese generali del 15% su 37,86 Euro				5,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,54 Euro				4,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,95
				Costo materiali fc	26,87	56,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,03	20,95

B.62.38.0420.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0420.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,84	34,84	54,28
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	2,59
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	4,58
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,13
	Spese generali del 15% su 50,74 Euro				7,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,35 Euro				5,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	17,13
				Costo materiali fc	39,75	61,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,45	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0420.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,86	40,86	54,57
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	5,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,93
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,68
	Spese generali del 15% su 59,19 Euro				8,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,07 Euro				6,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,68
				Costo materiali fc	48,20	64,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,69	20,95

B.62.38.0420.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,17	39,17	54,61
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	3,09
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	5,46
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,56
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,32
	Spese generali del 15% su 56,70 Euro				8,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,21 Euro				6,52	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,73**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	15,32
			Costo materiali fc	45,71	63,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,03	20,95

B.62.38.0420.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,75	52,75	58,53
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	3,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	4,35
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,20
	Spese generali del 15% su 71,24 Euro				10,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,93 Euro				8,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,20
				Costo materiali fc	60,25	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,88	20,95

B.62.38.0420.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,92	42,92	56,13
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	2,90
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	5,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,37
	Spese generali del 15% su 60,45 Euro				9,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,52 Euro				6,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,37
				Costo materiali fc	49,46	64,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,02	20,95

B.62.38.0420.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0420.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 4.5kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,37	51,37	58,12
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	3,60
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	4,44
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,44
	Spese generali del 15% su 69,86 Euro				10,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,34 Euro				8,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,44
				Costo materiali fc	58,87	66,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,51	20,95

B.62.38.0430.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,51	15,51	42,03
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,31
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,66
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	29,79
	Spese generali del 15% su 29,17 Euro				4,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,55 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	29,79
				Costo materiali fc	18,18	49,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	20,95

B.62.38.0430.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,11	21,11	46,47
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	6,01
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,16
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	24,20
	Spese generali del 15% su 35,91 Euro				5,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,30 Euro				4,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	24,20
				Costo materiali fc	24,92	54,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,52	20,95

B.62.38.0430.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,76	25,76	50,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	3,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,83
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	21,45
	Spese generali del 15% su 40,50 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,58 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	21,45
				Costo materiali fc	29,51	57,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,73	20,95

B.62.38.0430.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 40 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0430.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Unipolare + N; (1P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,75	34,75	55,50
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,54
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,56
	Spese generali del 15% su 49,49 Euro				7,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,92 Euro				5,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	17,56
				Costo materiali fc	38,50	61,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,12	20,95
B.62.38.0430.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,88	33,88	55,63
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,82
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,22
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	18,05
	Spese generali del 15% su 48,14 Euro				7,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,36 Euro				5,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	18,05
	Costo materiali fc				37,15	61,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,76	20,95
B.62.38.0430.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,50	45,50	58,60
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,52
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,52
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,16
	Spese generali del 15% su 61,38 Euro				9,21	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 70,59 Euro				7,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**77,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	14,16
Costo materiali fc				50,39	64,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,27	20,95

B.62.38.0430.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,00	53,00	60,81
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,61
	Spese generali del 15% su 68,90 Euro				10,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,23 Euro				7,92	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**87,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	12,61
	Costo materiali fc				57,91	66,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,26	20,95

B.62.38.0430.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,50	72,50	63,10
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,56
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,56
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,57
	Spese generali del 15% su 90,83 Euro				13,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,45 Euro				10,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,57
				Costo materiali fc	79,84	69,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,07	20,95

B.62.38.0430.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,71	61,71	61,56
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	2,21
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,91
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,97
	Spese generali del 15% su 79,24 Euro				11,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,13 Euro				9,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,97
				Costo materiali fc	68,25	68,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,00	20,95

B.62.38.0430.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare + N; (3P+N) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Tripolare + N; (3P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,50	64,99
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,42
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,98
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,36
	Spese generali del 15% su 103,99 Euro				15,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,59 Euro				11,96	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,36
				Costo materiali fc	93,00	70,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,56	20,95

B.62.38.0430.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 6+32 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0430.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,17	66,17	62,50
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	2,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,70
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,38
	Spese generali del 15% su 83,70 Euro				12,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,26 Euro				9,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,38
				Costo materiali fc	72,71	68,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0430.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0430.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,09	92,09	64,50
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,82
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,75
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,70
	Spese generali del 15% su 112,86 Euro				16,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,79 Euro				12,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,77**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,99	7,70
Costo materiali fc	101,87	71,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,91	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0440.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,72	16,72	45,20
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	1,22
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,65
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	29,72
	Spese generali del 15% su 29,24 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,63 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,99**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	29,72
Costo materiali fc				18,25	49,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,75	20,95

B.62.38.0440.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,49	13,49	39,27
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,63
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,85
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	32,00
	Spese generali del 15% su 27,15 Euro				4,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,23 Euro				3,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	32,00
				Costo materiali fc	16,16	47,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,20	20,95

B.62.38.0440.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,94	18,94	44,38
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	6,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,30
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	25,75
	Spese generali del 15% su 33,74 Euro				5,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,80 Euro				3,88	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,68**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**42,68**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	25,75
Costo materiali fc				22,75	53,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,94	20,95

B.62.38.0440.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,50	30,50	54,67
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,81
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,51
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	19,70
	Spese generali del 15% su 44,10 Euro				6,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,72 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**55,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	19,70
	Costo materiali fc				33,11	59,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,69	20,95

B.62.38.0440.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,18	24,18	49,11
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	3,23
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,98
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,32
	Spese generali del 15% su 38,92 Euro				5,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,76 Euro				4,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,32
				Costo materiali fc	27,93	56,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,31	20,95

B.62.38.0440.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Unipolare + N; (1P+N) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,45	32,45	53,07
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	4,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,21
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,98
	Spese generali del 15% su 48,33 Euro				7,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,58 Euro				5,56	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	17,98
				Costo materiali fc	37,34	61,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,81	20,95

B.62.38.0440.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,50	36,50	57,59
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,71
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,09
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,34
	Spese generali del 15% su 50,10 Euro				7,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,62 Euro				5,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	17,34
				Costo materiali fc	39,11	61,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,28	20,95

B.62.38.0440.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,67	27,67	51,58
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,96
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,65
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	20,49
	Spese generali del 15% su 42,41 Euro				6,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,77 Euro				4,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	20,49
				Costo materiali fc	31,42	58,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0440.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C** **Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,25	39,25	56,28
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,81
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,76
	Spese generali del 15% su 55,13 Euro				8,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,40 Euro				6,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	15,76
				Costo materiali fc	44,14	63,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,61	20,95

B.62.38.0440.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C** **Tripolare; (3P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,95	56,95	62,65
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,09
	Spese generali del 15% su 71,86 Euro				10,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,64 Euro				8,26	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	12,09
			Costo materiali fc	60,87	66,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,04	20,95

B.62.38.0440.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,79	44,79	58,34
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	2,17
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,83
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,32
	Spese generali del 15% su 60,69 Euro				9,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,79 Euro				6,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,32
				Costo materiali fc	49,70	64,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,08	20,95

B.62.38.0440.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,75	63,75	61,40
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,94
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,83
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,59
Spese generali del 15% su 82,08 Euro				12,31	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 94,39 Euro				9,44	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**103,83**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**103,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,59
Costo materiali fc				71,09	68,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,75	20,95

B.62.38.0440.065	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.065	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,38	52,38	58,43
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	3,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	4,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,26
	Spese generali del 15% su 70,87 Euro				10,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,50 Euro				8,15	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**89,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**89,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	12,26
	Costo materiali fc				59,88	66,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,78	20,95

B.62.38.0440.070	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.070	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Tripolare + N; (3P+N) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,75	75,75	63,54
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,29
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,22
	Spese generali del 15% su 94,24 Euro				14,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,38 Euro				10,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,22
				Costo materiali fc	83,25	69,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,97	20,95

B.62.38.0440.075	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.075	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,45	73,45	64,76
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,79
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,46
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,69
	Spese generali del 15% su 89,66 Euro				13,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,11 Euro				10,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,69
				Costo materiali fc	78,67	69,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,76	20,95

B.62.38.0440.080	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.080	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,38	54,38	58,99
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	3,45
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	4,25
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,92
	Spese generali del 15% su 72,87 Euro				10,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,80 Euro				8,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,92
				Costo materiali fc	61,88	67,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,31	20,95

B.62.38.0440.085	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0440.085	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,75	77,75	62,38
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	4,38
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,82
	Spese generali del 15% su 98,52 Euro				14,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,30 Euro				11,33	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,63**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	8,82
			Costo materiali fc	87,53	70,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,11	20,95

B.62.38.0450.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,73	18,73	47,38
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	1,14
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,48
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	27,81
	Spese generali del 15% su 31,25 Euro				4,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,94 Euro				3,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,53**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	10,99	27,81
				Costo materiali fc	20,26	51,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,28	20,95

B.62.38.0450.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,59	15,59	42,14
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,30
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,65
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	29,71
	Spese generali del 15% su 29,25 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,64 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	29,71
			Costo materiali fc	18,26	49,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,75	20,95

B.62.38.0450.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,05	21,05	46,42
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	6,02
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,16
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	24,24
	Spese generali del 15% su 35,85 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,23 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	24,24
				Costo materiali fc	24,86	54,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,50	20,95

B.62.38.0450.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,25	41,25	59,45
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,82
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,84
Spese generali del 15% su 54,85 Euro				8,23	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 63,08 Euro				6,31	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,39**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**69,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	15,84
Costo materiali fc				43,86	63,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,54	20,95

B.62.38.0450.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,59	34,59	55,42
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,14
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,61
	Spese generali del 15% su 49,33 Euro				7,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,73 Euro				5,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**62,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	17,61
	Costo materiali fc				38,34	61,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,07	20,95

B.62.38.0450.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,50	45,50	58,60
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,52
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,52
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,16
	Spese generali del 15% su 61,38 Euro				9,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,59 Euro				7,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,16
				Costo materiali fc	50,39	64,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,27	20,95

B.62.38.0450.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,50	61,50	63,63
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,70
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,04
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,37
	Spese generali del 15% su 76,41 Euro				11,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,87 Euro				8,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,37
				Costo materiali fc	65,42	67,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,25	20,95

B.62.38.0450.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,79	52,79	60,13
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,35
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,52
	Spese generali del 15% su 69,41 Euro				10,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,82 Euro				7,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,52
				Costo materiali fc	58,42	66,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,39	20,95

B.62.38.0450.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,00	72,00	63,01
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,58
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,57
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,62
	Spese generali del 15% su 90,33 Euro				13,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,88 Euro				10,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,26**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	9,62
			Costo materiali fc	79,34	69,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,94	20,95

B.62.38.0450.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,75	80,75	65,83
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,20
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,96
	Spese generali del 15% su 96,96 Euro				14,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,51 Euro				11,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,66**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	10,99	8,96
			Costo materiali fc	85,97	70,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,70	20,95

B.62.38.0450.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,63	64,63	61,46
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	3,02
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,73
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,45
Spese generali del 15% su 83,12 Euro				12,47	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 95,59 Euro				9,56	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,15**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**105,15**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,45
Costo materiali fc				72,13	68,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,03	20,95

B.62.38.0450.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0450.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 6kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,00	90,00	64,23
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,90
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,80
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,84
	Spese generali del 15% su 110,77 Euro				16,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,39 Euro				12,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**140,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**140,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	7,84
	Costo materiali fc				99,78	71,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,36	20,95

B.62.38.0460.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Unipolare; (1P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Unipolare; (1P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,50	50,50	52,04
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	13,26
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	2,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,05	0,40	0,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,33
	Spese generali del 15% su 76,72 Euro				11,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,23 Euro				8,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,33
				Costo materiali fc	65,73	67,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,33	20,95

B.62.38.0460.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Unipolare; (1P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Unipolare; (1P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,00	88,00	57,74
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	11,85
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,49	2,94	1,93
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,05	0,50	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,21
	Spese generali del 15% su 120,49 Euro				18,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,57 Euro				13,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**152,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,21
				Costo materiali fc	109,50	71,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,93	20,95

B.62.38.0460.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Bipolare; (2P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Bipolare; (2P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,00	83,00	60,07
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	9,31
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	1,42
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,05	0,40	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,96
	Spese generali del 15% su 109,22 Euro				16,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,61 Euro				12,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,96
				Costo materiali fc	98,23	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,94	20,95

B.62.38.0460.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Bipolare; (2P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Bipolare; (2P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,00	83,00	55,17
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	12,00
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	3,91
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,31
	Spese generali del 15% su 118,93 Euro				17,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,77 Euro				13,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,31
				Costo materiali fc	107,94	71,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,52	20,95

B.62.38.0460.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Tripolare; (3P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Tripolare; (3P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,25	106,25	59,46
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	10,80
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,19
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,15
	Spese generali del 15% su 141,27 Euro				21,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,46 Euro				16,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,15
				Costo materiali fc	130,28	72,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,44	20,95

B.62.38.0460.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Tripolare; (3P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Tripolare; (3P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,25	189,25	63,88
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	9,14
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,98
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,71
	Spese generali del 15% su 234,21 Euro				35,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,34 Euro				26,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**296,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**296,28**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	3,71
Costo materiali fc				223,22	75,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,07	20,95

B.62.38.0460.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,13	155,13	64,56
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	8,03
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,63
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,57
	Spese generali del 15% su 189,95 Euro				28,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,44 Euro				21,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**240,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**240,28**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,99	4,57
Costo materiali fc					178,96	74,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,34	20,95

B.62.38.0460.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0460.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	278,50	278,50	66,21
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	8,59
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,40
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	2,61
Spese generali del 15% su 332,49 Euro				49,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 382,37 Euro				38,24	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**420,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**420,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	2,61
			Costo materiali fc	321,50	76,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,11	20,95

B.62.38.0470.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,13	20,13	48,73
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	1,09
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	26,61
	Spese generali del 15% su 32,65 Euro				4,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,55 Euro				3,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	26,61
				Costo materiali fc	21,66	52,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,65	20,95

B.62.38.0470.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,96	16,96	43,78
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	4,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,53
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	28,37
	Spese generali del 15% su 30,62 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,22 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	28,37
				Costo materiali fc	19,63	50,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,12	20,95

B.62.38.0470.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,78	22,78	47,92
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	5,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,06
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	23,12
	Spese generali del 15% su 37,58 Euro				5,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,22 Euro				4,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	23,12
				Costo materiali fc	26,59	55,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,96	20,95

B.62.38.0470.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,13	46,13	50,40
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	14,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,14
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,01
	Spese generali del 15% su 72,35 Euro				10,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,21 Euro				8,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,01
				Costo materiali fc	61,36	67,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,17	20,95

B.62.38.0470.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Unipolare; (1P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,00	78,00	55,85
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	12,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,11
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,87
	Spese generali del 15% su 110,39 Euro				16,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,95 Euro				12,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**139,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,87
				Costo materiali fc	99,40	71,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,25	20,95

B.62.38.0470.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,45	43,45	60,21
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,62
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,23
	Spese generali del 15% su 57,05 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,61 Euro				6,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	15,23
				Costo materiali fc	46,06	63,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,12	20,95

B.62.38.0470.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,54	32,54	54,41
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,66
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,28
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	18,38
	Spese generali del 15% su 47,28 Euro				7,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,37 Euro				5,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,81**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	18,38
Costo materiali fc				36,29	60,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,53	20,95

B.62.38.0470.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,25	46,25	58,84
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,49
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,98
	Spese generali del 15% su 62,13 Euro				9,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,45 Euro				7,15	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,60**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,99	13,98
Costo materiali fc					51,14	65,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,47	20,95

B.62.38.0470.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,25	77,25	58,47
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	9,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,32
	Spese generali del 15% su 104,45 Euro				15,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,12 Euro				12,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,32
				Costo materiali fc	93,46	70,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,68	20,95

B.62.38.0470.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,75	128,75	62,74
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	8,80
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,91
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,05	0,50	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,36
	Spese generali del 15% su 162,22 Euro				24,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,56 Euro				18,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**205,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,36
				Costo materiali fc	151,23	73,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,99	20,95

B.62.38.0470.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,75	66,75	64,62
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,85
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,64
	Spese generali del 15% su 81,66 Euro				12,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,91 Euro				9,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,64
				Costo materiali fc	70,67	68,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,64	20,95

B.62.38.0470.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,88	55,88	60,93
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm²					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,60
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,21
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,99
	Spese generali del 15% su 72,50 Euro				10,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,37 Euro				8,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,99
				Costo materiali fc	61,51	67,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,21	20,95

B.62.38.0470.065	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.065	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,75	74,75	63,49
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,48
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,50
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,34
	Spese generali del 15% su 93,08 Euro				13,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,04 Euro				10,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,34
				Costo materiali fc	82,09	69,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,67	20,95

B.62.38.0470.070	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.070	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,63	96,63	57,30
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	11,45
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	3,49
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,05	0,50	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,52
	Spese generali del 15% su 133,31 Euro				20,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,30 Euro				15,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,52

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	122,32	72,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,33	20,95

B.62.38.0470.075	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.075	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Tripolare; (3P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,75	173,75	60,92
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	12,66
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 7+7	cad.	14,00	0,05	0,70	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,85
	Spese generali del 15% su 225,48 Euro				33,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,30 Euro				25,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**285,23**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,99	3,85
Costo materiali fc	214,49	75,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,75	20,95

B.62.38.0470.080	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.080	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,25	85,25	66,42
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,70
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,05
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,56

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 101,46 Euro				15,22	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 116,68 Euro				11,67	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**128,35**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**128,35**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	8,56
Costo materiali fc				90,47	70,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,89	20,95

B.62.38.0470.085	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.085	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,96	67,96	62,14
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,58
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,05
	Spese generali del 15% su 86,45 Euro				12,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,42 Euro				9,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**109,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	10,05
	Costo materiali fc				75,46	69,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,91	20,95

B.62.38.0470.090	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.090	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,75	90,75	64,33
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,87
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,78

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,79
	Spese generali del 15% su 111,52 Euro				16,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,25 Euro				12,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**141,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,79
				Costo materiali fc	100,53	71,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,55	20,95

B.62.38.0470.095	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.095	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,75	115,75	57,92
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	4,29	25,74	12,88
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,49	4,90	2,45
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,50
	Spese generali del 15% su 157,98 Euro				23,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,68 Euro				18,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,50
				Costo materiali fc	146,99	73,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,87	20,95

B.62.38.0470.100	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.100	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	216,50	216,50	63,22
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	10,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,21
	Spese generali del 15% su 270,69 Euro				40,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 311,30 Euro				31,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**342,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**342,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,21
				Costo materiali fc	259,70	75,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,73	20,95

B.62.38.0480.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,05	21,05	49,56
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	1,06
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,31
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	25,88
	Spese generali del 15% su 33,57 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,61 Euro				3,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	25,88
				Costo materiali fc	22,58	53,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0480.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D** **Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,17	18,17	45,12
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	3,95
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,43
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	27,30
	Spese generali del 15% su 31,83 Euro				4,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,61 Euro				3,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	27,30
				Costo materiali fc	20,84	51,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,44	20,95

B.62.38.0480.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D** **Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,63	24,63	49,38
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	5,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	1,96
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,04
	Spese generali del 15% su 39,43 Euro				5,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,35 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,88**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	22,04
			Costo materiali fc	28,44	57,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,45	20,95

B.62.38.0480.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,13	48,13	51,17
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	13,68
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,08
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,69
	Spese generali del 15% su 74,35 Euro				11,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,51 Euro				8,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,06**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,99	11,69
Costo materiali fc	63,36	67,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,70	20,95

B.62.38.0480.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Unipolare; (1P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,13	50,13	48,02
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	17,30
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,82
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,53
Spese generali del 15% su 82,52 Euro				12,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 94,90 Euro				9,49	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**104,39**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**104,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,53
Costo materiali fc				71,53	68,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,87	20,95

B.62.38.0480.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0470.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,45	43,45	60,21
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,62
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,23
	Spese generali del 15% su 57,05 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,61 Euro				6,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**72,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	15,23
	Costo materiali fc				46,06	63,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,12	20,95

B.62.38.0480.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,42	37,42	56,71
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,41
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	16,66
	Spese generali del 15% su 52,16 Euro				7,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,99 Euro				6,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	16,66
				Costo materiali fc	41,17	62,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,82	20,95

B.62.38.0480.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,25	48,25	59,47
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,36
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,42
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,55
	Spese generali del 15% su 64,13 Euro				9,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,75 Euro				7,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	13,55
				Costo materiali fc	53,14	65,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,00	20,95

B.62.38.0480.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,50	82,50	59,45
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	9,27
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,12
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,92
	Spese generali del 15% su 109,70 Euro				16,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,16 Euro				12,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,92
				Costo materiali fc	98,71	71,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,07	20,95

B.62.38.0480.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Bipolare; (2P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,25	142,25	63,99
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	8,12
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,76
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,05	0,50	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,94
	Spese generali del 15% su 175,72 Euro				26,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,08 Euro				20,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,94
				Costo materiali fc	164,73	74,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0480.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,75	69,75	65,13
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,63
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,75
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,26
	Spese generali del 15% su 84,66 Euro				12,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,36 Euro				9,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,26
				Costo materiali fc	73,67	68,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,44	20,95

B.62.38.0480.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,79	58,79	61,63
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,08
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,52
	Spese generali del 15% su 75,41 Euro				11,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,72 Euro				8,67	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,39**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	11,52
			Costo materiali fc	64,42	67,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,98	20,95

B.62.38.0480.065	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.065	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,00	78,00	64,01
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,36
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,41
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,02
	Spese generali del 15% su 96,33 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,78 Euro				11,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,02
				Costo materiali fc	85,34	70,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,53	20,95

B.62.38.0480.070	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.070	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,00	106,00	58,73
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	10,70
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	3,26
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,05	0,50	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,09
	Spese generali del 15% su 142,68 Euro				21,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,08 Euro				16,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,09
				Costo materiali fc	131,69	72,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,81	20,95

B.62.38.0480.075	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.075	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Tripolare; (3P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,25	188,25	62,01
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	11,90
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,29
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 7+7	cad.	14,00	0,05	0,70	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,62
	Spese generali del 15% su 239,98 Euro				36,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,98 Euro				27,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,62
				Costo materiali fc	228,99	75,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,60	20,95

B.62.38.0480.080	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 0,5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.080	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,50	87,50	66,69
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,69
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,99
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,38
	Spese generali del 15% su 103,71 Euro				15,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,27 Euro				11,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,38
				Costo materiali fc	92,72	70,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,48	20,95

B.62.38.0480.085	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.085	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,42	73,42	63,15
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,45
	Spese generali del 15% su 91,91 Euro				13,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,70 Euro				10,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,45
				Costo materiali fc	80,92	69,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,36	20,95

B.62.38.0480.090	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.090	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,75	94,75	64,84
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,68
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,52
	Spese generali del 15% su 115,52 Euro				17,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,85 Euro				13,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,52
				Costo materiali fc	104,53	71,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,61	20,95

B.62.38.0480.095	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 80+100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.095	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 80+100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,63	134,63	60,18
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	4,29	25,74	11,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5+5	cad.	10,00	0,49	4,90	2,19
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,91
	Spese generali del 15% su 176,86 Euro				26,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,39 Euro				20,34	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**223,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**223,73**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	4,91
			Costo materiali fc	165,87	74,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,87	20,95

B.62.38.0480.100	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0480.100	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), D Quadripolare; (4P) 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	240,75	240,75	64,53
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	9,68
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,58
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	2,95
	Spese generali del 15% su 294,94 Euro				44,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 339,18 Euro				33,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**373,10**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	10,99	2,95
			Costo materiali fc	283,95	76,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,16	20,95

B.62.38.0490.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 1+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0490.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 1+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,34	40,34	59,11
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,66
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,87
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	16,11
Spese generali del 15% su 53,94 Euro				8,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 62,03 Euro				6,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	16,11
Costo materiali fc				42,95	62,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,29	20,95

B.62.38.0490.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0490.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,58	35,58	55,89
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,08
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,27
	Spese generali del 15% su 50,32 Euro				7,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,87 Euro				5,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**63,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	17,27
	Costo materiali fc				39,33	61,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,34	20,95

B.62.38.0490.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0490.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Bipolare; (2P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,93	43,93	58,06
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,61
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,53
	Spese generali del 15% su 59,81 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,78 Euro				6,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,53
				Costo materiali fc	48,82	64,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,85	20,95

B.62.38.0490.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 1+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0490.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 1+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,90	82,90	66,12
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,77
	Spese generali del 15% su 99,11 Euro				14,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,98 Euro				11,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,77
				Costo materiali fc	88,12	70,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,27	20,95

B.62.38.0490.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0490.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,80	68,80	62,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,88
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,55
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,95
	Spese generali del 15% su 87,29 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,39 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,95
				Costo materiali fc	76,30	69,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,13	20,95

B.62.38.0490.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 40 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0490.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,96	94,96	64,86
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,68
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,51
	Spese generali del 15% su 115,73 Euro				17,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,09 Euro				13,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,51
				Costo materiali fc	104,74	71,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,67	20,95
B.62.38.0500.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 1+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 1+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,34	40,34	59,11
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,66
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,87
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	16,11
	Spese generali del 15% su 53,94 Euro				8,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,03 Euro				6,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,24**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	16,11
	Costo materiali fc				42,95	62,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,29	20,95
B.62.38.0500.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,62	34,62	55,45
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	3,14
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	17,60
	Spese generali del 15% su 49,36 Euro				7,40	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 56,77 Euro				5,68	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**62,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	17,60
Costo materiali fc				38,37	61,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,08	20,95

B.62.38.0500.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,93	43,93	58,06
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,61
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,53
	Spese generali del 15% su 59,81 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,78 Euro				6,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**75,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	14,53
	Costo materiali fc				48,82	64,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,85	20,95

B.62.38.0500.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 1+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 1+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,90	82,90	66,12
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,77
	Spese generali del 15% su 99,11 Euro				14,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,98 Euro				11,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,77
				Costo materiali fc	88,12	70,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,27	20,95

B.62.38.0500.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,98	68,98	62,34
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,87
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,54
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,93
	Spese generali del 15% su 87,47 Euro				13,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,59 Euro				10,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,93
				Costo materiali fc	76,48	69,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,18	20,95

B.62.38.0500.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0500.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,96	94,96	64,86
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,68
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,51
	Spese generali del 15% su 115,73 Euro				17,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,09 Euro				13,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,51
				Costo materiali fc	104,74	71,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,67	20,95

B.62.38.0510.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,77	19,77	47,88
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	1,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,37
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	26,62
	Spese generali del 15% su 32,64 Euro				4,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,53 Euro				3,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	26,62
				Costo materiali fc	21,65	52,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0510.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B** **Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,34	26,34	53,89
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,15	0,23	0,46
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,49
	Spese generali del 15% su 38,64 Euro				5,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,43 Euro				4,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,49
				Costo materiali fc	27,65	56,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,24	20,95

B.62.38.0510.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B** **Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,88	41,88	58,47
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,22
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,74
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,35
	Spese generali del 15% su 56,62 Euro				8,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,12 Euro				6,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,63**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	15,35
Costo materiali fc				45,63	63,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,01	20,95

B.62.38.0510.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,50	45,50	58,60
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,52
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,52
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,16
	Spese generali del 15% su 61,38 Euro				9,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,59 Euro				7,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,16
				Costo materiali fc	50,39	64,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,27	20,95

B.62.38.0510.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,25	65,25	63,01
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,30
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,84
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,61
	Spese generali del 15% su 81,87 Euro				12,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,15 Euro				9,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,61
				Costo materiali fc	70,88	68,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,70	20,95

B.62.38.0510.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,25	83,25	64,79
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,19
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,29
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,55
	Spese generali del 15% su 101,58 Euro				15,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,81 Euro				11,68	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,55
				Costo materiali fc	90,59	70,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,92	20,95

B.62.38.0510.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,21	82,21	64,53
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,08
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,63
	Spese generali del 15% su 100,70 Euro				15,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,81 Euro				11,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,63
				Costo materiali fc	89,71	70,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,69	20,95

B.62.38.0510.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0510.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), B Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	111,67	111,67	66,65
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,26
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,34
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,56
	Spese generali del 15% su 132,44 Euro				19,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,31 Euro				15,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,56
				Costo materiali fc	121,45	72,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,10	20,95

B.62.38.0520.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 0,5+4 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,42	24,42	52,57
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,15	0,23	0,48
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,11
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	23,66
	Spese generali del 15% su 36,72 Euro				5,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,23 Euro				4,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	23,66
				Costo materiali fc	25,73	55,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,73	20,95

B.62.38.0520.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,27	19,27	47,40
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	1,96
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,41
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	27,04
	Spese generali del 15% su 32,14 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,96 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	27,04
				Costo materiali fc	21,15	52,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0520.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,75	25,75	51,95
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,91	1,37	2,75
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	1,98
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,17
	Spese generali del 15% su 39,19 Euro				5,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,07 Euro				4,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,17
				Costo materiali fc	28,20	56,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,39	20,95

B.62.38.0520.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,00	47,00	61,31
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,59
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,56
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,34
	Spese generali del 15% su 60,60 Euro				9,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,69 Euro				6,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,66**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	14,34
Costo materiali fc				49,61	64,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,06	20,95

B.62.38.0520.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,92	38,92	57,34
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,89
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	16,19
	Spese generali del 15% su 53,66 Euro				8,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,71 Euro				6,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,88**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,99	16,19
Costo materiali fc					42,67	62,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,22	20,95

B.62.38.0520.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,25	48,25	59,47
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,36
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,42
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,55
Spese generali del 15% su 64,13 Euro				9,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 73,75 Euro				7,38	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**81,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	13,55
Costo materiali fc				53,14	65,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,00	20,95

B.62.38.0520.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 0.5+4 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0520.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,00	71,00	65,34
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,62
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,71
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,12
	Spese generali del 15% su 85,91 Euro				12,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,79 Euro				9,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**108,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	10,12
	Costo materiali fc				74,92	68,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,77	20,95

B.62.38.0520.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0520.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,96	63,96	62,75
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,88
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,78
	Spese generali del 15% su 80,58 Euro				12,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,66 Euro				9,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,78
				Costo materiali fc	69,59	68,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

B.62.38.0520.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,25	81,25	64,50
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,25
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,73
	Spese generali del 15% su 99,58 Euro				14,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,51 Euro				11,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,73
				Costo materiali fc	88,59	70,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,39	20,95

B.62.38.0520.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,10	97,10	67,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,63
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,73
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,67
	Spese generali del 15% su 113,31 Euro				17,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,31 Euro				13,03	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,67
				Costo materiali fc	102,32	71,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,03	20,95

B.62.38.0520.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0520.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,00	78,00	63,90
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,61
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,21
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,01
	Spese generali del 15% su 96,49 Euro				14,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,97 Euro				11,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,01
				Costo materiali fc	85,50	70,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0520.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0520.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,00	105,00	66,00
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,43
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,46
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,91
	Spese generali del 15% su 125,77 Euro				18,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,64 Euro				14,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,91
				Costo materiali fc	114,78	72,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,33	20,95

B.62.38.0530.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,38	25,38	53,25
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,15	0,23	0,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,06
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	23,06
	Spese generali del 15% su 37,68 Euro				5,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,33 Euro				4,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,66**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	23,06
Costo materiali fc				26,69	55,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,99	20,95

B.62.38.0530.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,96	19,96	48,06
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	1,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,36
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	26,47
	Spese generali del 15% su 32,83 Euro				4,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,75 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,53**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	26,47
Costo materiali fc				21,84	52,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,70	20,95

B.62.38.0530.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,57	31,57	55,45
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,91	1,37	2,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	1,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	19,31
	Spese generali del 15% su 45,01 Euro				6,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,76 Euro				5,18	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**56,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	19,31
Costo materiali fc				34,02	59,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,93	20,95

B.62.38.0530.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,63	50,63	62,31
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,41
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,53
	Spese generali del 15% su 64,23 Euro				9,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,87 Euro				7,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**81,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	13,53
	Costo materiali fc				53,24	65,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,02	20,95

B.62.38.0530.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,29	42,29	58,61
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,20
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,23
	Spese generali del 15% su 57,03 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,59 Euro				6,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	15,23
				Costo materiali fc	46,04	63,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,11	20,95

B.62.38.0530.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,84	64,84	63,50
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	2,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,92
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,76
	Spese generali del 15% su 80,72 Euro				12,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,83 Euro				9,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,76
				Costo materiali fc	69,73	68,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,39	20,95

B.62.38.0530.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Tripolare; (3P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,29	73,29	65,69
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,61
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,64
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,85
	Spese generali del 15% su 88,20 Euro				13,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,43 Euro				10,14	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,85
				Costo materiali fc	77,21	69,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,37	20,95

B.62.38.0530.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,79	65,79	63,11
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,29
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,82
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,54
	Spese generali del 15% su 82,41 Euro				12,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,77 Euro				9,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,54
				Costo materiali fc	71,42	68,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,84	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0530.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K** **Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,42	100,42	66,85
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,96
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,32
	Spese generali del 15% su 118,75 Euro				17,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,56 Euro				13,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,32
				Costo materiali fc	107,76	71,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,47	20,95

B.62.38.0530.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K** **Quadripolare; (4P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,13	83,13	66,15
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,12
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,75
	Spese generali del 15% su 99,34 Euro				14,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,24 Euro				11,42	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,67**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	8,75
			Costo materiali fc	88,35	70,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,33	20,95

B.62.38.0530.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,96	100,96	66,81
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,27
	Spese generali del 15% su 119,45 Euro				17,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,37 Euro				13,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,27
				Costo materiali fc	108,46	71,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,66	20,95

B.62.38.0530.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0530.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), K Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	126,34	126,34	67,89
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,11
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,91
	Spese generali del 15% su 147,11 Euro				22,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,18 Euro				16,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,91
				Costo materiali fc	136,12	73,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,99	20,95

B.62.38.0540.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,46	26,46	53,97
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,15	0,23	0,46
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,42
	Spese generali del 15% su 38,76 Euro				5,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,57 Euro				4,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,42
				Costo materiali fc	27,77	56,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,27	20,95

B.62.38.0540.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,91	19,91	48,02
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	1,92
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,36
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	26,51
	Spese generali del 15% su 32,78 Euro				4,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,69 Euro				3,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	26,51
				Costo materiali fc	21,79	52,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,69	20,95

B.62.38.0540.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Unipolare; (1P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,33	25,33	51,65
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	0,91	1,37	2,78
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,49	0,98	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,05	0,10	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	22,41
	Spese generali del 15% su 38,77 Euro				5,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,58 Euro				4,46	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	22,41
				Costo materiali fc	27,78	56,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,27	20,95

B.62.38.0540.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,96	50,96	62,40
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,40
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,46
	Spese generali del 15% su 64,56 Euro				9,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,25 Euro				7,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	13,46
				Costo materiali fc	53,57	65,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,11	20,95

B.62.38.0540.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,29	42,29	58,61
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	2,20
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,23
	Spese generali del 15% su 57,03 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,59 Euro				6,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	15,23
				Costo materiali fc	46,04	63,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,11	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0540.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z** **Bipolare; (2P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Bipolare; (2P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,75	48,75	59,63
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,40
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,44
	Spese generali del 15% su 64,63 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,33 Euro				7,43	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	13,44
				Costo materiali fc	53,64	65,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,13	20,95

B.62.38.0540.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z** **Tripolare; (3P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Tripolare; (3P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,50	73,50	65,72
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,15	0,68	0,60
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,63
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,83
	Spese generali del 15% su 88,41 Euro				13,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,67 Euro				10,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,84**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	9,83
			Costo materiali fc	77,42	69,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,43	20,95

B.62.38.0540.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Tripolare; (3P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Tripolare; (3P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,42	66,42	63,23
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,27
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,80
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,46
	Spese generali del 15% su 83,04 Euro				12,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,49 Euro				9,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,46
				Costo materiali fc	72,05	68,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,01	20,95

B.62.38.0540.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Tripolare; (3P) 40+63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Tripolare; (3P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,00	77,00	63,85
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,44
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,12
Spese generali del 15% su 95,33 Euro				14,30	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 109,63 Euro				10,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	9,12
Costo materiali fc				84,34	69,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,26	20,95

B.62.38.0540.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 0.5+4 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 0,5+4 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,54	103,54	68,35
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,15	0,90	0,59
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,26
	Spese generali del 15% su 119,75 Euro				17,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,72 Euro				13,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**151,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**151,49**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	7,26
	Costo materiali fc				108,76	71,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,74	20,95

B.62.38.0540.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 6+32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0540.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 6+32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,42	87,42	65,25
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,37
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,93
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,20
	Spese generali del 15% su 105,91 Euro				15,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,80 Euro				12,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,20
				Costo materiali fc	94,92	70,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,07	20,95

B.62.38.0540.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 40+63 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0540.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), Z Quadripolare; (4P) 40+63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,25	105,25	66,02
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,42
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,46
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,89
	Spese generali del 15% su 126,02 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,93 Euro				14,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,89
				Costo materiali fc	115,03	72,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,40	20,95

B.62.38.0600.005	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 6+16 A, Idn 0,01 A**	**cad.**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0600.005	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 6+16 A, Idn 0,01 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,25	70,25	66,04
Z.70.13.0040.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,23	0,69	0,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,84
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,33
	Spese generali del 15% su 84,09 Euro				12,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,71 Euro				9,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,33
				Costo materiali fc	73,10	68,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,29	20,95

B.62.38.0600.010	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 2+4 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0600.010	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 2+4 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,88	50,88	62,59
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,15	0,23	0,28
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,41
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,52
	Spese generali del 15% su 64,26 Euro				9,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,90 Euro				7,39	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,29**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	13,52
			Costo materiali fc	53,27	65,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,03	20,95

B.62.38.0600.015	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0600.015	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe AC 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,29	38,29	55,87
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	3,98
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,86
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	16,04
	Spese generali del 15% su 54,17 Euro				8,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,30 Euro				6,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	16,04
				Costo materiali fc	43,18	63,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,36	20,95

B.62.38.0610.005	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe A - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 2+16 A, Idn 0,01 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0610.005	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe A - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 2+16 A, Idn 0,01 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,93	88,93	68,40
Z.70.13.0040.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,23	0,69	0,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,45
	Spese generali del 15% su 102,77 Euro				15,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,19 Euro				11,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,45
				Costo materiali fc	91,78	70,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,24	20,95

B.62.38.0610.010	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe A - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 2+32 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0610.010	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 4.5 kA (Icn), C, classe A - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 2+32 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,29	58,29	63,79
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	0,87
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,14
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,03
	Spese generali del 15% su 72,24 Euro				10,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,07 Euro				8,31	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,03
				Costo materiali fc	61,25	67,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,14	20,95

B.62.38.0620.005	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 2+6 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0620.005	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Unipolare + N; (1P+N) 2+6 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,60	79,60	67,51
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,38
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,66
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,32
	Spese generali del 15% su 93,20 Euro				13,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,18 Euro				10,72	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,32
				Costo materiali fc	82,21	69,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,70	20,95

B.62.38.0620.010	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 10+32 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0620.010	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 10+32 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,05	71,05	66,08
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	0,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,82
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,22
	Spese generali del 15% su 85,00 Euro				12,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,75 Euro				9,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,52**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,22
				Costo materiali fc	74,01	68,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,53	20,95
B.62.38.0620.015	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0620.015	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,05	56,05	62,59
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,78
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,19
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,27
	Spese generali del 15% su 70,79 Euro				10,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,41 Euro				8,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	12,27
				Costo materiali fc	59,80	66,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,76	20,95
B.62.38.0630.005	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 2+6 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0630.005	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 2+6 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,49	100,49	69,63
Z.70.13.0040.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,15	0,45	0,31
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,36
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,62
	Spese generali del 15% su 114,09 Euro				17,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,01 Euro				13,10	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,62
				Costo materiali fc	103,10	71,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,22	20,94

B.62.38.0630.010	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 10+32 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0630.010	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 10+32 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,64	94,64	68,90
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1	m	1,50	0,53	0,80	0,58
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,43
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,00
	Spese generali del 15% su 108,59 Euro				16,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,88 Euro				12,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,00
				Costo materiali fc	97,60	71,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,78	20,95

B.62.38.0630.015	**INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N** **Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0630.015	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe A - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 6+32 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,66	75,66	66,16
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,39
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,71
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,61
	Spese generali del 15% su 90,40 Euro				13,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,96 Euro				10,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,61
				Costo materiali fc	79,41	69,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,96	20,95

B.62.38.0700.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,01 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0700.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,01 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,00	74,00	66,28
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	0,99
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,76
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,85
	Spese generali del 15% su 88,26 Euro				13,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,50 Euro				10,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,85
				Costo materiali fc	77,27	69,21

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,39	20,95

B.62.38.0700.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,38	42,38	59,15
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,74
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	15,34
	Spese generali del 15% su 56,64 Euro				8,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,14 Euro				6,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,65**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10,99	15,34
Costo materiali fc	45,65	63,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,01	20,95

B.62.38.0700.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,88	54,88	62,31
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,81
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	12,48
Spese generali del 15% su 69,62 Euro				10,44	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 80,07 Euro				8,01	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	12,48
			Costo materiali fc	58,63	66,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,45	20,95

B.62.38.0700.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,50	69,50	64,35
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	2,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,81
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,18
	Spese generali del 15% su 85,38 Euro				12,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,19 Euro				9,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,18
				Costo materiali fc	74,39	68,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,63	20,95

B.62.38.0700.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,75	116,75	61,40
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	9,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,06
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,78
	Spese generali del 15% su 150,32 Euro				22,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 172,87 Euro				17,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**190,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,78
				Costo materiali fc	139,33	73,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,84	20,95

B.62.38.0700.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0700.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,63	45,63	60,23
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,51
	Spese generali del 15% su 59,89 Euro				8,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,88 Euro				6,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,51
				Costo materiali fc	48,90	64,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,87	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0700.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,75	51,75	61,53
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,89
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,07
	Spese generali del 15% su 66,49 Euro				9,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,47 Euro				7,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	13,07
				Costo materiali fc	55,50	65,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,62	20,95

B.62.38.0700.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,13	66,13	63,74
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	2,63
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,89
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 82,01 Euro				12,30	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 94,31 Euro				9,43	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**103,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**103,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,59
Costo materiali fc				71,02	68,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,73	20,95

B.62.38.0700.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,75	108,75	60,40
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	10,03
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,11
	Spese generali del 15% su 142,32 Euro				21,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,67 Euro				16,37	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**180,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**180,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	6,11
	Costo materiali fc				131,33	72,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,72	20,95

B.62.38.0700.050	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.050	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,00	46,00	60,34
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,57
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	14,42
	Spese generali del 15% su 60,26 Euro				9,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,30 Euro				6,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	14,42
				Costo materiali fc	49,27	64,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,97	20,95

B.62.38.0700.055	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.055	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,63	51,63	61,49
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,89
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,33
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	13,09
	Spese generali del 15% su 66,37 Euro				9,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,33 Euro				7,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	13,09
				Costo materiali fc	55,38	65,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,59	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0700.060	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.060	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,75	65,75	63,67
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	2,64
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,90
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,64
	Spese generali del 15% su 81,63 Euro				12,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,88 Euro				9,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,64
				Costo materiali fc	70,64	68,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,63	20,95

B.62.38.0700.065	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0700.065	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,75	108,75	60,40
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	10,03
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,11

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 142,32 Euro				21,35	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 163,67 Euro				16,37	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**180,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**180,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	6,11
Costo materiali fc				131,33	72,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,72	20,95

B.62.38.0710.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,00	86,00	66,72
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,29
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,28
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,53
	Spese generali del 15% su 101,90 Euro				15,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,18 Euro				11,72	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**128,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**128,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	8,53
	Costo materiali fc				90,91	70,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,00	20,95

B.62.38.0710.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,50	91,50	66,90
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	1,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,04
	Spese generali del 15% su 108,12 Euro				16,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,34 Euro				12,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**136,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,04
				Costo materiali fc	97,13	71,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,65	20,95

B.62.38.0710.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,75	94,75	66,24
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,86
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,06
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,68
	Spese generali del 15% su 113,08 Euro				16,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,04 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,68
				Costo materiali fc	102,09	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,97	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0710.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,00	137,00	59,58
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	11,78
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	2,56
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,78
	Spese generali del 15% su 181,76 Euro				27,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,03 Euro				20,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**229,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,78
				Costo materiali fc	170,77	74,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,17	20,95

B.62.38.0710.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,75	59,75	62,44
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,07
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 75,65 Euro				11,35	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 86,99 Euro				8,70	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**95,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**95,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	11,49
Costo materiali fc				64,66	67,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,05	20,95

B.62.38.0710.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,75	62,75	62,50
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	2,38
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,93
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,95
	Spese generali del 15% su 79,37 Euro				11,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,27 Euro				9,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**100,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,99	10,95
	Costo materiali fc				68,38	68,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,03	20,95

B.62.38.0710.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,00	61,87
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,84

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,76
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,30
	Spese generali del 15% su 84,33 Euro				12,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,98 Euro				9,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,30
				Costo materiali fc	73,34	68,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,35	20,95

B.62.38.0710.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	53,91
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	15,21
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	3,30
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,17
	Spese generali del 15% su 140,76 Euro				21,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,88 Euro				16,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,17
				Costo materiali fc	129,77	72,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,30	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0710.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,75	60,75	62,65
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	3,03
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,34
	Spese generali del 15% su 76,65 Euro				11,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,14 Euro				8,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,34
				Costo materiali fc	65,66	67,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,31	20,95

B.62.38.0710.050	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.050	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,00	68,00	62,27
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	3,75
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,69
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,07

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 86,33 Euro				12,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 99,28 Euro				9,93	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**109,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,07
Costo materiali fc				75,34	68,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,88	20,95

B.62.38.0710.055	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0710.055	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	53,91
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	15,21
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	3,30
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,17
	Spese generali del 15% su 140,76 Euro				21,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,88 Euro				16,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**178,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**178,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,99	6,17
	Costo materiali fc				129,77	72,88
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,30	20,95

B.62.38.0720.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,25	82,25	65,16
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,11
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,71
	Spese generali del 15% su 99,78 Euro				14,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,75 Euro				11,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,71
				Costo materiali fc	88,79	70,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,44	20,95

B.62.38.0720.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,38	86,38	65,11
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,95
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,29
	Spese generali del 15% su 104,87 Euro				15,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,60 Euro				12,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,29
				Costo materiali fc	93,88	70,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,79	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0720.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,25	109,25	66,42
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,32
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,38
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,68
	Spese generali del 15% su 130,02 Euro				19,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,53 Euro				14,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**164,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,68
				Costo materiali fc	119,03	72,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,46	20,95

B.62.38.0720.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,75	137,75	56,22
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	14,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,20
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 193,70 Euro				29,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 222,76 Euro				22,28	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**245,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**245,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	4,49
Costo materiali fc				182,71	74,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,33	20,95

B.62.38.0720.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,88	62,88	61,82
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	2,18
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,85
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,81
	Spese generali del 15% su 80,41 Euro				12,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,47 Euro				9,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**101,72**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	10,81
	Costo materiali fc				69,42	68,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,31	20,95

B.62.38.0720.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,88	69,88	62,51
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,84

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,51
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,83
	Spese generali del 15% su 88,37 Euro				13,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,63 Euro				10,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,83
				Costo materiali fc	77,38	69,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,42	20,95

B.62.38.0720.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,50	78,50	62,51
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	4,35
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,12
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,75
	Spese generali del 15% su 99,27 Euro				14,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,16 Euro				11,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,75
				Costo materiali fc	88,28	70,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0720.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,00	120,00	53,91
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	16,23
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,52
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,94
	Spese generali del 15% su 175,95 Euro				26,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,35 Euro				20,24	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,94
				Costo materiali fc	164,96	74,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,63	20,95

B.62.38.0720.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,00	63,00	61,84
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	2,18
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,85
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,79
	Spese generali del 15% su 80,53 Euro				12,08	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 92,61 Euro				9,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,87**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**101,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	10,79
Costo materiali fc				69,54	68,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,34	20,95

B.62.38.0720.050	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.050	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,00	71,00	62,72
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,81
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,46
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,71
	Spese generali del 15% su 89,49 Euro				13,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,92 Euro				10,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**113,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	9,71
	Costo materiali fc				78,50	69,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,72	20,95

B.62.38.0720.055	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.055	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,63	78,63	62,53
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	4,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,12
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,74
	Spese generali del 15% su 99,40 Euro				14,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,31 Euro				11,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,74
				Costo materiali fc	88,41	70,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,34	20,95

B.62.38.0720.060	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0720.060	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe AC - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,63	109,63	52,34
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	17,24
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,74
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,25
	Spese generali del 15% su 165,58 Euro				24,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,42 Euro				19,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**209,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,25
				Costo materiali fc	154,59	73,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,88	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0730.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,38	69,38	65,57
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,05
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,85
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	10,39
	Spese generali del 15% su 83,64 Euro				12,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,19 Euro				9,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	10,39
				Costo materiali fc	72,65	68,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,17	20,95

B.62.38.0730.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,50	82,50	67,07
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,29
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,59
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 97,24 Euro				14,59	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 111,83 Euro				11,18	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**123,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**123,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	8,94
Costo materiali fc				86,25	70,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,77	20,95

B.62.38.0730.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,25	101,25	68,33
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,84
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,32
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,42
	Spese generali del 15% su 117,13 Euro				17,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,70 Euro				13,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**148,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**148,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	7,42
	Costo materiali fc				106,14	71,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,04	20,95

B.62.38.0730.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	158,88	158,88	65,26
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	7,42

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,61
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,52
	Spese generali del 15% su 192,45 Euro				28,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,32 Euro				22,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**243,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,52
				Costo materiali fc	181,46	74,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,00	20,95

B.62.38.0730.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0730.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,13	63,13	64,48
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,13
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,23
	Spese generali del 15% su 77,39 Euro				11,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,00 Euro				8,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,23
				Costo materiali fc	66,40	67,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0730.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,00	73,00	66,13
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,01
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,78
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,96
	Spese generali del 15% su 87,26 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,35 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,96
				Costo materiali fc	76,27	69,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,95

B.62.38.0730.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,63	92,63	67,48
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,99
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,43
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 108,51 Euro				16,28	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 124,79 Euro				12,48	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**137,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**137,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	8,01
Costo materiali fc				97,52	71,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,76	20,95

B.62.38.0730.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,25	157,25	65,14
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	7,48
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,62
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,55
	Spese generali del 15% su 190,82 Euro				28,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,45 Euro				21,95	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**241,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**241,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	4,55
	Costo materiali fc				179,83	74,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,57	20,95

B.62.38.0730.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,75	62,75	64,41
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,14
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	2,01
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	11,28
	Spese generali del 15% su 77,01 Euro				11,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,56 Euro				8,86	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	11,28
				Costo materiali fc	66,02	67,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,41	20,95

B.62.38.0730.050	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.050	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,75	76,75	65,50
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	2,33
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,67
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,38
	Spese generali del 15% su 92,63 Euro				13,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,53 Euro				10,65	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,38
				Costo materiali fc	81,64	69,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,55	20,95

B.62.38.0730.055	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P** **Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0730.055	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,75	148,75	64,49
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	7,83
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,70
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,05	0,60	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,77
	Spese generali del 15% su 182,32 Euro				27,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,67 Euro				20,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**230,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**230,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,77
				Costo materiali fc	171,33	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,32	20,95

B.62.38.0740.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,25	98,25	68,04
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,15
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,04
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,61
	Spese generali del 15% su 114,15 Euro				17,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,27 Euro				13,13	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	7,61
			Costo materiali fc	103,16	71,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,25	20,95

B.62.38.0740.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,75	108,75	67,65
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,83
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,84
	Spese generali del 15% su 127,08 Euro				19,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,14 Euro				14,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,84
				Costo materiali fc	116,09	72,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,68	20,95

B.62.38.0740.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,25	186,25	63,73
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	9,27
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	2,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,76
	Spese generali del 15% su 231,01 Euro				34,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,66 Euro				26,57	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**292,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,76
				Costo materiali fc	220,02	75,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,22	20,95

B.62.38.0740.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0740.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	65,30
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,44
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,54
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,51
	Spese generali del 15% su 91,40 Euro				13,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,11 Euro				10,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,51
				Costo materiali fc	80,41	69,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,22	20,95

B.62.38.0740.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0740.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,00	90,00	65,68
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,99
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,02
	Spese generali del 15% su 108,33 Euro				16,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,58 Euro				12,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,02
				Costo materiali fc	97,34	71,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,71	20,95

B.62.38.0740.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0740.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	126,75	126,75	58,42
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	12,49
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	2,71
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,07
	Spese generali del 15% su 171,51 Euro				25,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,24 Euro				19,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,96**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	5,07
			Costo materiali fc	160,52	73,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,45	20,95

B.62.38.0740.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,00	77,00	65,52
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,42
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,50
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,35
	Spese generali del 15% su 92,90 Euro				13,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,83 Euro				10,68	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,35
				Costo materiali fc	81,91	69,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,62	20,95

B.62.38.0740.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,75	90,75	65,77
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,97
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,13
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,97
	Spese generali del 15% su 109,08 Euro				16,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,44 Euro				12,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,97
				Costo materiali fc	98,09	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,91	20,95

B.62.38.0740.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0740.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	126,75	126,75	58,42
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	12,49
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	2,71
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,07
	Spese generali del 15% su 171,51 Euro				25,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,24 Euro				19,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,07
				Costo materiali fc	160,52	73,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,45	20,95

B.62.38.0750.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,63	106,63	67,89
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,41
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,50
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,00
	Spese generali del 15% su 124,16 Euro				18,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,79 Euro				14,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,00
				Costo materiali fc	113,17	72,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,90	20,95

B.62.38.0750.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0750.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,25	116,25	68,20
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	1,87
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,30
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,45
	Spese generali del 15% su 134,74 Euro				20,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,95 Euro				15,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,45**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	6,45
			Costo materiali fc	123,75	72,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,71	20,95

B.62.38.0750.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,13	150,13	69,44
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,81
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,08
	Spese generali del 15% su 170,90 Euro				25,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,54 Euro				19,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,19**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,08
				Costo materiali fc	159,91	73,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,29	20,95

B.62.38.0750.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,50	165,50	59,08
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	12,89
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	2,80
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,36

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,92
	Spese generali del 15% su 221,45 Euro				33,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,67 Euro				25,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**280,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**280,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,92
				Costo materiali fc	210,46	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,69	20,95

B.62.38.0750.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,75	82,75	65,23
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,75
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	3,09
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,66
	Spese generali del 15% su 100,28 Euro				15,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,32 Euro				11,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	8,66
				Costo materiali fc	89,29	70,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,57	20,95

B.62.38.0750.030	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.030	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,50	101,50	66,87
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,09
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,58
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,24
	Spese generali del 15% su 119,99 Euro				18,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,99 Euro				13,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,24
				Costo materiali fc	109,00	71,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,80	20,95

B.62.38.0750.035	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0750.035	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,75	107,75	66,28
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,36
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,41
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,76
	Spese generali del 15% su 128,52 Euro				19,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,80 Euro				14,78	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,76
				Costo materiali fc	117,53	72,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0750.040	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.040	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,75	132,75	55,61
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	15,13
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,28
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,60
	Spese generali del 15% su 188,70 Euro				28,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,01 Euro				21,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,60
				Costo materiali fc	177,71	74,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,01	20,95

B.62.38.0750.045	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.045	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,25	87,25	65,82
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,96
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 104,78 Euro				15,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 120,50 Euro				12,05	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,55**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**132,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	8,29
Costo materiali fc				93,79	70,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,77	20,95

B.62.38.0750.050	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.050	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,25	96,25	66,31
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	2,19
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,70
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,57
	Spese generali del 15% su 114,74 Euro				17,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,95 Euro				13,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**145,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**145,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	7,57
	Costo materiali fc				103,75	71,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,41	20,95

B.62.38.0750.055	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0750.055	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,00	122,00	67,55
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	3,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,17
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,09
	Spese generali del 15% su 142,77 Euro				21,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,19 Euro				16,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,09
				Costo materiali fc	131,78	72,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,84	20,95

B.62.38.0750.060	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,5 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.21.0750.060	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE, classe A - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,25	128,25	55,04
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	15,50
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,36
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,72
	Spese generali del 15% su 184,20 Euro				27,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,83 Euro				21,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**233,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,72
				Costo materiali fc	173,21	74,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0760.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0760.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,00	94,00	68,33
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,16
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,42
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,99
	Spese generali del 15% su 108,74 Euro				16,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,05 Euro				12,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,99
				Costo materiali fc	97,75	71,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,82	20,95

B.62.38.0760.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0760.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,88	109,88	69,07
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,72
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,91

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 125,76 Euro				18,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 144,63 Euro				14,46	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	6,91
			Costo materiali fc	114,77	72,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,33	20,95

B.62.38.0760.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P** **Bipolare (2P), 100 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0760.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P Bipolare (2P), 100 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	221,25	221,25	70,01
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	4,07
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,24
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,48
	Spese generali del 15% su 249,83 Euro				37,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,31 Euro				28,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,48
				Costo materiali fc	238,84	75,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,21	20,95

B.62.38.0760.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P** **Bipolare (2P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0760.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,75	113,75	69,36
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,20
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,70
	Spese generali del 15% su 129,63 Euro				19,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,08 Euro				14,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,70
				Costo materiali fc	118,64	72,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0770.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0770.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,00	112,00	68,84
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	1,47
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,81
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,76
	Spese generali del 15% su 128,62 Euro				19,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,91 Euro				14,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,76
				Costo materiali fc	117,63	72,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,08	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0770.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0770.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,25	125,25	69,79
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	1,33
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,64
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,13
	Spese generali del 15% su 141,87 Euro				21,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,15 Euro				16,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,13
				Costo materiali fc	130,88	72,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,60	20,95

B.62.38.0780.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0780.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,25	119,25	68,92
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,28
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,27
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,35

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 136,78 Euro				20,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 157,30 Euro				15,73	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**173,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**173,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	6,35
Costo materiali fc				125,79	72,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,25	20,95

B.62.38.0780.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0780.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,13	134,13	68,45
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,79
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,61
	Spese generali del 15% su 154,90 Euro				23,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,14 Euro				17,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**195,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**195,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	5,61
	Costo materiali fc				143,91	73,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,05	20,95

B.62.38.0780.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 100 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0780.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 100 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	274,00	274,00	68,66
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	4,29	25,74	6,45

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	0,98
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	2,75
	Spese generali del 15% su 315,45 Euro				47,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 362,77 Euro				36,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**399,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	2,75
				Costo materiali fc	304,46	76,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,60	20,95

B.62.38.0780.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0780.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,00	134,00	68,44
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,79
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,00
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,61
	Spese generali del 15% su 154,77 Euro				23,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,99 Euro				17,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,61
				Costo materiali fc	143,78	73,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,02	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.38.0790.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P** **Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0790.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,88	73,88	66,26
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,37	1,11	1,00
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,76
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	9,86
	Spese generali del 15% su 88,14 Euro				13,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,36 Euro				10,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	9,86
				Costo materiali fc	77,15	69,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,36	20,95

B.62.38.0790.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P** **Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0790.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,63	83,63	67,21
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,53	1,59	1,28
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,58
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	8,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 98,37 Euro				14,76	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 113,13 Euro				11,31	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**124,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**124,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	8,83
Costo materiali fc				87,38	70,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,07	20,95

B.62.38.0790.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0790.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,88	107,88	68,91
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,74
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,25
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,02
	Spese generali del 15% su 123,76 Euro				18,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,33 Euro				14,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**156,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**156,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	7,02
	Costo materiali fc				112,77	72,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,80	20,95

B.62.38.0790.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0790.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,25	218,25	68,46
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	6,02	18,06	5,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,23
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,45
	Spese generali del 15% su 252,02 Euro				37,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,83 Euro				28,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,45
				Costo materiali fc	241,03	75,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,79	20,95

B.62.38.0800.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P** **Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0800.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P Tripolare (3P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,00	104,00	68,57
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,37	1,67	1,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,94
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,25
	Spese generali del 15% su 119,90 Euro				17,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,88 Euro				13,79	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,25
				Costo materiali fc	108,91	71,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,77	20,95

B.62.38.0800.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P** **Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0800.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P Tripolare (3P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,75	95,75	67,36
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,53	2,39	1,68
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	2,07
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	7,73
	Spese generali del 15% su 112,37 Euro				16,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,22 Euro				12,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	7,73
				Costo materiali fc	101,38	71,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,78	20,95

B.62.38.0800.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P** **Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0800.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,25	117,25	68,36
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,39
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,71
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,41
	Spese generali del 15% su 135,58 Euro				20,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,91 Euro				15,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**171,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,41
				Costo materiali fc	124,59	72,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,93	20,95

B.62.38.0800.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0800.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,00	193,00	64,12
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	9,00
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,95
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,65
	Spese generali del 15% su 237,96 Euro				35,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,66 Euro				27,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**301,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,65
				Costo materiali fc	226,97	75,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,06	20,95

B.62.38.0800.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P** **Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0800.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,50	140,50	59,89
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	6,02	27,09	11,55
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	2,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 10+10	cad.	20,00	0,05	1,00	0,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,69
	Spese generali del 15% su 185,46 Euro				27,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,28 Euro				21,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**234,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,69
				Costo materiali fc	174,47	74,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,15	20,95

B.62.38.0810.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P** **Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0810.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P Quadripolare (4P), 25 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,63	113,63	68,48
Z.70.13.0040.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,37	2,22	1,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,36
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,62
	Spese generali del 15% su 131,16 Euro				19,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,84 Euro				15,08	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,62
				Costo materiali fc	120,17	72,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,76	20,95

B.62.38.0810.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P** **Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0810.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,13	121,13	68,58
Z.70.13.0040.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,53	3,18	1,80
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	2,22
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,22
	Spese generali del 15% su 139,62 Euro				20,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,57 Euro				16,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**176,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,22
				Costo materiali fc	128,63	72,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,00	20,95

B.62.38.0810.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P** **Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0810.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	158,25	158,25	69,88
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,41
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,73
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,85
	Spese generali del 15% su 179,02 Euro				26,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,88 Euro				20,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**226,46**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,99	4,85
Costo materiali fc				168,03	74,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,44	20,95

B.62.38.0810.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0810.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,03 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,00	170,00	59,42
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	12,63
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	2,74
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,84
	Spese generali del 15% su 226,15 Euro				33,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,08 Euro				26,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,08**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,99	3,84
Costo materiali fc					215,16	75,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,93	20,95

B.62.38.0810.025	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P** **Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0810.025	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	57,20
Z.70.13.0040.050	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 70 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	6,02	36,12	14,06
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	3,05
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	4,28
	Spese generali del 15% su 203,15 Euro				30,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,63 Euro				23,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**256,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	4,28
				Costo materiali fc	192,16	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,84	20,95

B.62.38.0820.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0820.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,00	113,00	69,31
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,20
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,74
	Spese generali del 15% su 128,88 Euro				19,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,21 Euro				14,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,74
				Costo materiali fc	117,89	72,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,15	20,95

B.62.38.0820.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0820.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 0,3 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,25	218,25	69,90
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	4,12
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,26
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,52
	Spese generali del 15% su 246,83 Euro				37,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,86 Euro				28,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**312,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,52
				Costo materiali fc	235,84	75,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,41	20,95

B.62.38.0820.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0820.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 63 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,25	119,25	69,76
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	0,91	2,73	1,60
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,49	1,96	1,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2+2	cad.	4,00	0,05	0,20	0,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,43
	Spese generali del 15% su 135,13 Euro				20,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,40 Euro				15,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,94**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,99	6,43
			Costo materiali fc	124,14	72,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,81	20,95

B.62.38.0820.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0820.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 2P Bipolare (2P), 125 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,25	218,25	69,90
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*2	m	3,00	4,29	12,87	4,12
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,26
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,05	0,80	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,52
	Spese generali del 15% su 246,83 Euro				37,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,86 Euro				28,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**312,24**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	10,99	3,52
			Costo materiali fc	235,84	75,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,41	20,95

B.62.38.0830.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0830.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,50	116,50	68,30
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	6,44
	Spese generali del 15% su 134,83 Euro				20,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,05 Euro				15,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	6,44
				Costo materiali fc	123,84	72,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,73	20,95

B.62.38.0830.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0830.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	230,75	230,75	67,54
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	5,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	2,29
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,22
	Spese generali del 15% su 270,09 Euro				40,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,60 Euro				31,06	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**341,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,22
				Costo materiali fc	259,10	75,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,57	20,95

B.62.38.0830.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0830.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 63 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,00	130,00	69,29
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	0,91	4,10	2,18
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,49	2,94	1,57
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 3+3	cad.	6,00	0,05	0,30	0,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,86
	Spese generali del 15% su 148,33 Euro				22,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,58 Euro				17,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**187,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,86
				Costo materiali fc	137,34	73,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,31	20,95

B.62.38.0830.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0830.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 3P Tripolare (3P), 125 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	230,75	230,75	68,03
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*3	m	4,50	4,29	19,31	5,69
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6+6	cad.	12,00	0,49	5,88	1,73
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,24
	Spese generali del 15% su 268,13 Euro				40,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,35 Euro				30,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**339,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,24
				Costo materiali fc	257,14	75,81

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,05	20,95
B.62.38.0840.005	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0840.005	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,00	140,00	68,84
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,68
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,93
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,40
	Spese generali del 15% su 160,77 Euro				24,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,89 Euro				18,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**203,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**203,38**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,99	5,40
	Costo materiali fc				149,78	73,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,61	20,95
B.62.38.0840.010	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0840.010	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 0,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	240,75	240,75	66,42
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	4,29	25,74	7,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	2,16
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,03
Spese generali del 15% su 286,52 Euro				42,98	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 329,50 Euro				32,95	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,45**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**362,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,99	3,03
			Costo materiali fc	275,53	76,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,93	20,95

B.62.38.0840.015	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0840.015	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 63 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,25	139,25	68,79
Z.70.13.0040.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	0,91	5,46	2,70
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,49	3,92	1,94
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 4+4	cad.	8,00	0,05	0,40	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	5,43
	Spese generali del 15% su 160,02 Euro				24,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,03 Euro				18,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	5,43
				Costo materiali fc	149,03	73,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,41	20,95

B.62.38.0840.020	**INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 1 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.21.0840.020	INT. DIFFERENZIALE PURO / BLOCCO DIFFERENZIALE SELETTIVO, classe A SI S - 4P Quadripolare (4P), 125 A, Idn 1 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	240,75	240,75	66,42
Z.70.13.0040.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5*4	m	6,00	4,29	25,74	7,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 8+8	cad.	16,00	0,49	7,84	2,16
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc) Formula quantità: 12+12	cad.	24,00	0,05	1,20	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	3,03
	Spese generali del 15% su 286,52 Euro				42,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,50 Euro				32,95	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**362,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,99	3,03
				Costo materiali fc	275,53	76,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,93	20,95

B.62.41.0010.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 3x16÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 3x16÷100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,15	73,15	50,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	1,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	27,31
	Spese generali del 15% su 114,01 Euro				17,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,11 Euro				13,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,39	27,31
				Costo materiali fc	74,62	51,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,21	20,95

B.62.41.0010.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 3x125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 3x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,15	140,15	59,56
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	18,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 186,05 Euro				27,91	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 213,95 Euro				21,40	9,09
Per arrotondamento				-0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**235,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**235,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				44,43	18,88
Costo materiali fc				141,62	60,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,30	20,95

B.62.41.0010.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 3x25÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 3x25÷100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,95	121,95	59,20
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	19,12
	Spese generali del 15% su 162,81 Euro				24,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,23 Euro				18,72	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**206,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**206,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,39	19,12
	Costo materiali fc				123,42	59,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,14	20,94

B.62.41.0010.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 3x125÷160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 3x125÷160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,00	208,00	64,76
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	13,83
	Spese generali del 15% su 253,89 Euro				38,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,98 Euro				29,20	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				44,43	13,83
	Costo materiali fc				209,47	65,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.41.0010.025	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 36 kA, 400 V 3x63÷250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.025	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 3x250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,91	350,91	69,90
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	8,85
	Spese generali del 15% su 396,81 Euro				59,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 456,33 Euro				45,63	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**502,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**502,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	8,85
				Costo materiali fc	352,38	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,15	20,95

B.62.41.0010.030	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 36 kA, 400 V 3x250÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.030	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 3x250÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	622,54	622,54	73,62
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	5,25
	Spese generali del 15% su 668,43 Euro				100,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 768,70 Euro				76,87	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**845,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**845,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	5,25
				Costo materiali fc	624,01	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	177,14	20,95

B.62.41.0010.035	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 50 kA, 400 V 3x160÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x160÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	848,67	848,67	73,05
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	5,87
Spese generali del 15% su 918,38 Euro				137,76	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.056,14 Euro				105,61	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.161,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.161,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				68,24	5,87
Costo materiali fc				850,14	73,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				243,37	20,95

B.62.41.0010.040	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.040	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.050,21	1.050,21	74,13
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	4,82
	Spese generali del 15% su 1.119,92 Euro				167,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.287,91 Euro				128,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.416,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.416,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				68,24	4,82
	Costo materiali fc				1.051,68	74,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				296,78	20,95

B.62.41.0010.045	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.045	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.259,41	1.259,41	74,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	4,06
	Spese generali del 15% su 1.329,12 Euro				199,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.528,49 Euro				152,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.681,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.681,34**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				68,24	4,06
	Costo materiali fc				1.260,88	74,99

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				352,22	20,95
B.62.41.0010.050	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.050	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.412,70	1.412,70	74,87
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 169/60	h	2,82	27,48	77,40	4,10
	Spese generali del 15% su 1.491,57 Euro				223,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.715,31 Euro				171,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.886,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.886,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				77,40	4,10
	Costo materiali fc				1.414,17	74,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				395,27	20,95
B.62.41.0010.055	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.055	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.456,02	1.456,02	74,99
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 169/60	h	2,82	27,48	77,40	3,99
	Spese generali del 15% su 1.534,89 Euro				230,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.765,13 Euro				176,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.941,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.941,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				77,40	3,99
	Costo materiali fc				1.457,49	75,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				406,75	20,95
B.62.41.0010.060	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.060	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 3x1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.684,68	1.684,68	74,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 199/60	h	3,32	27,48	91,14	4,05
	Spese generali del 15% su 1.777,29 Euro				266,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.043,89 Euro				204,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.248,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.248,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,14	4,05
				Costo materiali fc	1.686,15	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	470,98	20,95

B.62.41.0010.065	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x63÷160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.065	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x63÷160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	394,66	394,66	70,82
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	7,97
	Spese generali del 15% su 440,55 Euro				66,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 506,64 Euro				50,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	7,97
				Costo materiali fc	396,13	71,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,75	20,95

B.62.41.0010.070	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x100÷250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.070	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x100÷250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	474,67	474,67	72,08
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	6,75
	Spese generali del 15% su 520,57 Euro				78,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 598,65 Euro				59,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**658,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**658,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	6,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	476,14	72,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,95	20,95

B.62.41.0010.075	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x250÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.075	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x250÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	721,59	721,59	74,32
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	4,58
	Spese generali del 15% su 767,49 Euro				115,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 882,61 Euro				88,26	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**970,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**970,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	44,43	4,58
Costo materiali fc	723,06	74,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	203,38	20,95

B.62.41.0010.080	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.080	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 3x160÷630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.076,61	1.076,61	74,24
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	4,71
	Spese generali del 15% su 1.146,32 Euro				171,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.318,27 Euro				131,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.450,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.450,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	68,24	4,71
Costo materiali fc	1.078,08	74,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	303,78	20,95

B.62.41.0010.085	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400,V 3x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.085	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 3x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.406,07	1.406,07	75,32
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	3,66
	Spese generali del 15% su 1.475,78 Euro				221,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.697,15 Euro				169,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.866,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.866,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,24	3,66
				Costo materiali fc	1.407,54	75,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	391,08	20,95

B.62.41.0010.090	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 3x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.090	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 3x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.681,91	1.681,91	75,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	3,08
	Spese generali del 15% su 1.751,62 Euro				262,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.014,37 Euro				201,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.215,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.215,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,24	3,08
				Costo materiali fc	1.683,38	75,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	464,18	20,95

B.62.41.0010.095	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x16÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.095	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x16÷100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,52	86,52	49,10
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	1,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 111/60	h	1,85	27,48	50,84	28,85
	Spese generali del 15% su 139,32 Euro				20,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,22 Euro				16,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**176,20**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	50,84	28,85
			Costo materiali fc	88,48	50,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,92	20,95

B.62.41.0010.100	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.100	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	179,07	179,07	60,46
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	17,94
	Spese generali del 15% su 234,16 Euro				35,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,28 Euro				26,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**296,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**296,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	17,94
				Costo materiali fc	181,03	61,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,05	20,95

B.62.41.0010.102	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x16÷125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.102	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x16÷125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,95	168,95	62,16
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	16,35
	Spese generali del 15% su 214,85 Euro				32,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,07 Euro				24,71	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**271,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	16,35
				Costo materiali fc	170,42	62,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,93	20,95

B.62.41.0010.105	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x25÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.105	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x25÷100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,38	157,38	59,19
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 111/60	h	1,85	27,48	50,84	19,12
	Spese generali del 15% su 210,18 Euro				31,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,71 Euro				24,17	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**265,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,84	19,12
				Costo materiali fc	159,34	59,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,70	20,95

B.62.41.0010.110	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x125÷160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.110	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 25 kA, 400 V 4x125÷160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	269,87	269,87	65,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	12,92
	Spese generali del 15% su 324,96 Euro				48,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 373,70 Euro				37,37	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**411,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	12,92
				Costo materiali fc	271,83	66,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,11	20,95

B.62.41.0010.112	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x16÷125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.112	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x16÷125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	312,56	312,56	68,94
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	9,80
	Spese generali del 15% su 358,45 Euro				53,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 412,22 Euro				41,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**453,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**453,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				44,43	9,80
Costo materiali fc				314,03	69,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,99	20,95

B.62.41.0010.115	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x63÷250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.115	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	450,82	450,82	70,44
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	8,30
	Spese generali del 15% su 505,91 Euro				75,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 581,79 Euro				58,18	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**640,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**640,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					53,13	8,30
Costo materiali fc					452,78	70,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					134,07	20,95

B.62.41.0010.120	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x250÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.120	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x250÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	792,27	792,27	73,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	4,96
	Spese generali del 15% su 847,36 Euro				127,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 974,46 Euro				97,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.071,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.071,91**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					53,13	4,96
Costo materiali fc					794,23	74,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					224,55	20,95

B.62.41.0010.125	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x160÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.125	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x160÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.047,20	1.047,20	73,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	5,64
	Spese generali del 15% su 1.129,77 Euro				169,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.299,23 Euro				129,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.429,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.429,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,61	5,64
				Costo materiali fc	1.049,16	73,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,39	20,95

B.62.41.0010.130	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.130	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.313,04	1.313,04	74,37
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	4,57
	Spese generali del 15% su 1.395,61 Euro				209,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.604,95 Euro				160,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.765,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.765,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,61	4,57
				Costo materiali fc	1.315,00	74,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	369,84	20,95

B.62.41.0010.135	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.135	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.612,14	1.612,14	75,20
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	3,76
	Spese generali del 15% su 1.694,71 Euro				254,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.948,91 Euro				194,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.143,81**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.143,81**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	80,61	3,76
			Costo materiali fc	1.614,10	75,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	449,10	20,95

B.62.41.0010.140	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 50 kA, 400 V 4x1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.140	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.799,04	1.799,04	75,22
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 196/60	h	3,27	27,48	89,77	3,75
	Spese generali del 15% su 1.890,77 Euro				283,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.174,38 Euro				217,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.391,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.391,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,77	3,75
				Costo materiali fc	1.801,00	75,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	501,05	20,95

B.62.41.0010.145	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 50 kA, 400 V 4x1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.145	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.943,77	1.943,77	75,49
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 196/60	h	3,27	27,48	89,77	3,49
	Spese generali del 15% su 2.035,50 Euro				305,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.340,82 Euro				234,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.574,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.574,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,77	3,49
				Costo materiali fc	1.945,73	75,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	539,41	20,95

B.62.41.0010.150	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO** **pdi 50 kA, 400 V 4x1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.150	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 50 kA, 400 V 4x1600 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.129,35	2.129,35	75,48
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 216/60	h	3,60	27,48	98,93	3,51
	Spese generali del 15% su 2.230,24 Euro				334,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.564,77 Euro				256,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.821,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.821,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	98,93	3,51
				Costo materiali fc	2.131,31	75,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	591,01	20,95

B.62.41.0010.155	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x63÷160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.155	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x63÷160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	530,11	530,11	71,61
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	7,18
	Spese generali del 15% su 585,20 Euro				87,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 672,98 Euro				67,30	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**740,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**740,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	7,18
				Costo materiali fc	532,07	71,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,08	20,95

B.62.41.0010.160	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x100÷250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.160	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x100÷250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	598,56	598,56	72,39
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	6,42
	Spese generali del 15% su 653,65 Euro				98,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,70 Euro				75,17	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	53,13	6,42
			Costo materiali fc	600,52	72,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,22	20,95

B.62.41.0010.165	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x250÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.165	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x250÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	915,97	915,97	74,57
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	4,33
	Spese generali del 15% su 971,06 Euro				145,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.116,72 Euro				111,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.228,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.228,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	4,33
				Costo materiali fc	917,93	74,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	257,33	20,95

B.62.41.0010.170	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.170	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 70 kA, 400 V 4x160÷630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.372,69	1.372,69	74,57
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	4,38
	Spese generali del 15% su 1.455,26 Euro				218,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.673,55 Euro				167,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.840,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.840,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,61	4,38
				Costo materiali fc	1.374,65	74,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	385,64	20,95

B.62.41.0010.175	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 4x630 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.175	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 4x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.771,45	1.771,45	75,53
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	3,44
	Spese generali del 15% su 1.854,02 Euro				278,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.132,12 Euro				213,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.345,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.345,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,61	3,44
				Costo materiali fc	1.773,41	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	491,32	20,95

B.62.41.0010.180	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 4x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0010.180	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO pdi 100 kA, 400 V 4x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.115,98	2.115,98	76,08
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	2,90
	Spese generali del 15% su 2.198,55 Euro				329,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.528,33 Euro				252,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.781,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.781,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	80,61	2,90
				Costo materiali fc	2.117,94	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	582,62	20,95

B.62.41.0020.005	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x20÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0110.005	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x20÷100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	532,40	532,40	73,41
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	5,43

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 573,26 Euro				85,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 659,25 Euro				65,93	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**725,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**725,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				39,39	5,43
Costo materiali fc				533,87	73,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				151,91	20,95

B.62.41.0020.010	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x125÷160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0110.010	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 16 kA, 400 V 4x125÷160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	648,33	648,33	74,37
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	4,52
	Spese generali del 15% su 689,19 Euro				103,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 792,57 Euro				79,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**871,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**871,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,39	4,52
	Costo materiali fc				649,80	74,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				182,64	20,95

B.62.41.0020.015	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x63÷250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0110.015	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x63÷250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	779,68	779,68	75,11
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	3,79
	Spese generali del 15% su 820,54 Euro				123,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 943,62 Euro				94,36	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.038,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.038,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,39	3,79
	Costo materiali fc				781,15	75,26

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				217,44	20,95
B.62.41.0020.020	**INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO** **pdi 36 kA, 400 V 4x100÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0110.020	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO pdi 36 kA, 400 V 4x100÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	995,00	995,00	75,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 86/60	h	1,43	27,48	39,39	3,01
	Spese generali del 15% su 1.035,86 Euro				155,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.191,24 Euro				119,12	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.310,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.310,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,39	3,01
	Costo materiali fc				996,47	76,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				274,50	20,95
B.62.41.0030.005	**INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO** **pdi 16 kA 4x63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0210.005	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,74	137,74	56,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 114/60	h	1,90	27,48	52,21	21,50
	Spese generali del 15% su 191,91 Euro				28,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,70 Euro				22,07	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**242,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**242,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				52,21	21,50
	Costo materiali fc				139,70	57,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,86	20,95
B.62.41.0030.010	**INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO** **pdi 16 kA 4x125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0210.010	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,61	191,61	62,33
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	27,48	49,46	16,09
	Spese generali del 15% su 243,03 Euro				36,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,49 Euro				27,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**307,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,46	16,09
				Costo materiali fc	193,57	62,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,40	20,95

B.62.41.0030.015	**INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0210.015	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	257,85	257,85	65,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	27,48	49,46	12,64
	Spese generali del 15% su 309,27 Euro				46,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 355,67 Euro				35,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**391,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**391,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,46	12,64
				Costo materiali fc	259,81	66,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,96	20,95

B.62.41.0030.020	**INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0210.020	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO SCATOLATO pdi 16 kA 4x400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	498,23	498,23	71,66
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	27,48	49,46	7,11
	Spese generali del 15% su 549,65 Euro				82,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 632,10 Euro				63,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**695,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**695,30**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	49,46	7,11
			Costo materiali fc	500,19	71,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,66	20,95

B.62.41.0040.005	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.005	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,28	76,28	49,34
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	28,74
	Spese generali del 15% su 122,17 Euro				18,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,50 Euro				14,05	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**154,60**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	44,43	28,74
				Costo materiali fc	77,75	50,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,38	20,94

B.62.41.0040.010	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.010	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,27	140,27	56,97
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	18,04
	Spese generali del 15% su 186,17 Euro				27,93	11,34
	Spese generali del 15% su 214,09 Euro				32,11	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**246,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**246,20**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	44,43	18,04
				Costo materiali fc	141,74	57,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,04	24,39

B.62.41.0040.015	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.015	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,81	219,81	65,40
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	13,22
	Spese generali del 15% su 265,71 Euro				39,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,56 Euro				30,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**336,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	13,22
				Costo materiali fc	221,28	65,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,41	20,95

B.62.41.0040.020	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.020	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	390,44	390,44	70,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 97/60	h	1,62	27,48	44,43	8,05
	Spese generali del 15% su 436,33 Euro				65,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 501,79 Euro				50,18	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**552,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,43	8,05
				Costo materiali fc	391,91	71,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,63	20,95

B.62.41.0040.025	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.025	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	592,89	592,89	70,73
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	8,14
	Spese generali del 15% su 662,60 Euro				99,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 761,99 Euro				76,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	68,24	8,14
			Costo materiali fc	594,36	70,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,59	20,95

B.62.41.0040.030	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.026	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	737,50	737,50	72,22
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 149/60	h	2,48	27,48	68,24	6,68
	Spese generali del 15% su 807,21 Euro				121,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 928,29 Euro				92,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.021,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.021,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,24	6,68
				Costo materiali fc	738,97	72,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,91	20,95

B.62.41.0040.035	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.027	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	797,15	797,15	71,93
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 169/60	h	2,82	27,48	77,40	6,98
	Spese generali del 15% su 876,02 Euro				131,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.007,43 Euro				100,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.108,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.108,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,40	6,98
				Costo materiali fc	798,62	72,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	232,15	20,95

B.62.41.0040.040	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.028	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	856,80	856,80	72,39

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 169/60	h	2,82	27,48	77,40	6,54
	Spese generali del 15% su 935,67 Euro				140,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.076,02 Euro				107,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.183,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.183,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,40	6,54
				Costo materiali fc	858,27	72,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	247,95	20,95

B.62.41.0040.045	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1600 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.23.0310.029	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 3x1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.120,71	1.120,71	73,02
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,49	1,47	0,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 199/60	h	3,32	27,48	91,14	5,94
	Spese generali del 15% su 1.213,32 Euro				182,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.395,32 Euro				139,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.534,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.534,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,14	5,94
				Costo materiali fc	1.122,18	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,53	20,95

B.62.41.0040.050	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x125 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.23.0310.030	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	50,52
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	1,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	27,50
	Spese generali del 15% su 152,70 Euro				22,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,60 Euro				17,56	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	53,13	27,50
			Costo materiali fc	99,57	51,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,47	20,94

B.62.41.0040.055	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.035	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,53	173,53	60,00
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,68
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	18,37
	Spese generali del 15% su 228,62 Euro				34,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,91 Euro				26,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**289,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	18,37
				Costo materiali fc	175,49	60,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,58	20,95

B.62.41.0040.060	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.040	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	267,88	267,88	65,56
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	13,00
	Spese generali del 15% su 322,97 Euro				48,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 371,41 Euro				37,14	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**408,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**408,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	13,00
				Costo materiali fc	269,84	66,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,59	20,95

B.62.41.0040.065	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.045	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x400 A					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	495,29	495,29	71,14
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 116/60	h	1,93	27,48	53,13	7,63
	Spese generali del 15% su 550,38 Euro				82,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 632,94 Euro				63,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**696,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**696,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,13	7,63
				Costo materiali fc	497,25	71,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,85	20,95

B.62.41.0040.070	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.050	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x630 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	751,96	751,96	71,19
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 177/60	h	2,95	27,48	81,07	7,67
	Spese generali del 15% su 834,99 Euro				125,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 960,23 Euro				96,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.056,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.056,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,07	7,67
				Costo materiali fc	753,92	71,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	221,27	20,95

B.62.41.0040.075	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.055	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	936,33	936,33	72,65
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 176/60	h	2,93	27,48	80,61	6,25
	Spese generali del 15% su 1.018,90 Euro				152,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.171,73 Euro				117,17	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.288,91**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.288,91**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	80,61	6,25
			Costo materiali fc	938,29	72,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	270,01	20,95

B.62.41.0040.080	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.060	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.012,26	1.012,26	72,48
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 196/60	h	3,27	27,48	89,77	6,43
	Spese generali del 15% su 1.103,99 Euro				165,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.269,59 Euro				126,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.396,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.396,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,77	6,43
				Costo materiali fc	1.014,22	72,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	292,56	20,95

B.62.41.0040.085	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.065	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.088,18	1.088,18	72,91
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 196/60	h	3,27	27,48	89,77	6,01
	Spese generali del 15% su 1.179,91 Euro				176,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.356,89 Euro				135,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.492,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.492,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,77	6,01
				Costo materiali fc	1.090,14	73,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	312,68	20,95

B.62.41.0040.090	**INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1600 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0310.070	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.442,46	1.442,46	73,67
Z.70.21.0300.005	SIGLATURE per interruttori automatici 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,49	1,96	0,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 226/60	h	3,77	27,48	103,51	5,29
	Spese generali del 15% su 1.547,93 Euro				232,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.780,12 Euro				178,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.958,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.958,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,51	5,29
				Costo materiali fc	1.444,42	73,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,20	20,95

B.62.41.0050.005	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di apertura, fino a 160 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.005	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di apertura, fino a 160 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,41	37,41	56,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	22,25
	Spese generali del 15% su 52,07 Euro				7,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,88 Euro				5,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,66	22,25
				Costo materiali fc	37,41	56,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,80	20,95

B.62.41.0050.010	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di apertura, 250÷400 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.010	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di apertura, 250÷400 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,54	42,54	58,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	20,26
	Spese generali del 15% su 57,19 Euro				8,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,78 Euro				6,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,35**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,66	20,26
			Costo materiali fc	42,54	58,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,16	20,95

B.62.41.0050.015	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di apertura, 630÷1600 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.012	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di apertura, 630÷1600 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,17	49,17	60,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	18,15
	Spese generali del 15% su 63,83 Euro				9,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,40 Euro				7,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,66	18,15
				Costo materiali fc	49,17	60,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,91	20,95

B.62.41.0050.020	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di minima V, fino a 160 A 220÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.015	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di minima V, fino a 160 A 220÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,20	48,20	60,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	18,43
	Spese generali del 15% su 62,85 Euro				9,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,28 Euro				7,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,66	18,43
				Costo materiali fc	48,20	60,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,66	20,95

B.62.41.0050.025	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di minima V, 250÷400 A 220÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.020	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di minima V, 250÷400 A 220÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,23	54,23	62,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	16,82
Spese generali del 15% su 68,89 Euro				10,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 79,22 Euro				7,92	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,14**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**87,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,66	16,82
Costo materiali fc				54,23	62,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,26	20,95

B.62.41.0050.030	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **bobina sgancio di minima V, 630÷1000 A 220÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.022	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI bobina sgancio di minima V, 630÷1000 A 220÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,48	57,48	62,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	27,48	14,66	16,06
	Spese generali del 15% su 72,13 Euro				10,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,96 Euro				8,30	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**91,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**91,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				14,66	16,06
	Costo materiali fc				57,48	62,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,12	20,95

B.62.41.0050.035	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **contatti ausiliari di segnalazione 1NO, fino a 160 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.025	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI contatti ausiliari di segnalazione 1NO, fino a 160 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,69	21,69	38,85
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 49/60	h	0,82	27,48	22,44	40,20
	Spese generali del 15% su 44,13 Euro				6,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,75 Euro				5,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**55,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,44	40,20
	Costo materiali fc				21,69	38,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.41.0050.040	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **contatti ausiliari di segnalazione 1NO, 250÷400 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.030	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI contatti ausiliari di segnalazione 1NO, 250÷400 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,27	24,27	41,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 49/60	h	0,82	27,48	22,44	37,98
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,72 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	37,98
				Costo materiali fc	24,27	41,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

B.62.41.0050.045	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **contatti ausiliari di segnalazione 1NO, 630÷1000 A 24÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.032	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI contatti ausiliari di segnalazione 1NO, 630÷1000 A 24÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,69	24,69	41,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 49/60	h	0,82	27,48	22,44	37,64
	Spese generali del 15% su 47,13 Euro				7,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,20 Euro				5,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	37,64
				Costo materiali fc	24,69	41,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,49	20,95

B.62.41.0050.050	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **comando elettrico a solenoide, fino a 160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.035	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI comando elettrico a solenoide, fino a 160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	182,20	182,20	73,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	5,54
	Spese generali del 15% su 195,94 Euro				29,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,33 Euro				22,53	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**247,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,74	5,54
			Costo materiali fc	182,20	73,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,92	20,95

B.62.41.0050.055	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **comando elettrico a solenoide, 250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.040	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI comando elettrico a solenoide, 250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	249,45	249,45	74,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	4,13
	Spese generali del 15% su 263,19 Euro				39,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,67 Euro				30,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**332,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,74	4,13
				Costo materiali fc	249,45	74,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,75	20,95

B.62.41.0050.060	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **comando elettrico a solenoide, 300÷400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.045	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI comando elettrico a solenoide, 300÷400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	347,42	347,42	76,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	3,01
	Spese generali del 15% su 361,16 Euro				54,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,33 Euro				41,53	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**456,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**456,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,74	3,01
				Costo materiali fc	347,42	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,71	20,95

B.62.41.0050.065	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **comando elettrico a motore, 630÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.047	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI comando elettrico a motore, 630÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,91	45,91	68,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	10,29
	Spese generali del 15% su 52,78 Euro				7,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,70 Euro				6,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	10,29
				Costo materiali fc	45,91	68,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,99	20,95

B.62.41.0050.070	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante diretta, fino a 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.050	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante diretta, fino a 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,30	29,30	64,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	15,01
	Spese generali del 15% su 36,17 Euro				5,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,60 Euro				4,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	15,01
				Costo materiali fc	29,30	64,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,59	20,95

B.62.41.0050.075	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante diretta, 630÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.052	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante diretta, 630÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,68	35,68	66,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	12,76
	Spese generali del 15% su 42,55 Euro				6,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,93 Euro				4,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,87	12,76
				Costo materiali fc	35,68	66,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.41.0050.080	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante su pannello, fino a 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.055	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante su pannello, fino a 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,23	35,23	49,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	29,18
	Spese generali del 15% su 55,84 Euro				8,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,22 Euro				6,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,61	29,18
				Costo materiali fc	35,23	49,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,80	20,95

B.62.41.0050.085	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante su pannello, 630÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.057	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante su pannello, 630÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,19	39,19	51,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	27,24
	Spese generali del 15% su 59,80 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,77 Euro				6,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,61	27,24
				Costo materiali fc	39,19	51,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,85	20,95

B.62.41.0050.090	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante con albero prolungato, fino a 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.060	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante albero prolungato, fino a 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,86	43,86	47,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	31,96
	Spese generali del 15% su 73,63 Euro				11,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,68 Euro				8,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,14**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,77	31,96
			Costo materiali fc	43,86	47,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,51	20,95

B.62.41.0050.095	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante con albero prolungato, 630÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.062	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante albero prolungato, 630÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,91	45,91	47,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	31,09
	Spese generali del 15% su 75,68 Euro				11,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,03 Euro				8,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,77	31,09
				Costo materiali fc	45,91	47,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,06	20,95

B.62.41.0050.100	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante con blocco chiave, fino a 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.065	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante con blocco chiave, fino a 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,73	30,73	55,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	27,48	12,82	23,27
	Spese generali del 15% su 43,55 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,09 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	23,27
				Costo materiali fc	30,73	55,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,54	20,95

B.62.41.0050.105	**AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI** **manovra rotante con blocco chiave, 630÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.23.0410.067	ACCESSORI PER INTERRUTTORI SCATOLATI manovra rotante con blocco chiave, 630÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,75	53,75	63,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 28/60	h	0,47	27,48	12,82	15,23
	Spese generali del 15% su 66,57 Euro				9,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,56 Euro				7,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,82	15,23
				Costo materiali fc	53,75	63,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,64	20,95

B.62.44.0010.005	**CONTATTORE AUSILIARIO - 17.5 mm bobina 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0010.005	CONTATTORE AUSILIARIO - 17.5 mm bobina 24÷48 V					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,12	15,12	70,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	8,29
	Spese generali del 15% su 16,89 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,43 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	8,29
				Costo materiali fc	15,12	70,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,48	20,95

B.62.44.0010.010	**CONTATTORE AUSILIARIO - 17.5 mm bobina 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0010.010	CONTATTORE AUSILIARIO - 17.5 mm bobina 230÷400 V					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,45	15,45	70,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	8,13
	Spese generali del 15% su 17,22 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,80 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	8,13
				Costo materiali fc	15,45	70,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,56	20,95

B.62.44.0020.021	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x25 A**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.005	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,99	19,99	69,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	9,27
	Spese generali del 15% su 22,65 Euro				3,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,04 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	9,27
				Costo materiali fc	19,99	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,00	20,95

B.62.44.0020.022	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.010	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,31	33,31	72,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	6,73
	Spese generali del 15% su 36,41 Euro				5,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,87 Euro				4,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	6,73
				Costo materiali fc	33,31	72,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,65	20,95

B.62.44.0020.025	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.015	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,45	57,45	74,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	4,59
	Spese generali del 15% su 60,99 Euro				9,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,14 Euro				7,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	4,59
				Costo materiali fc	57,45	74,46

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,16	20,95

B.62.44.0020.026	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x50 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.020	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x50 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,00	63,00	73,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	5,19
	Spese generali del 15% su 67,43 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,54 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	5,19
				Costo materiali fc	63,00	73,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,87	20,95

B.62.44.0020.027	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x60 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.025	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x60 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,36	80,36	74,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	4,52
	Spese generali del 15% su 85,23 Euro				12,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,02 Euro				9,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	4,52
				Costo materiali fc	80,36	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,59	20,95

B.62.44.0020.032	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.030	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,09	98,09	74,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	4,38
	Spese generali del 15% su 103,85 Euro				15,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,42 Euro				11,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,37**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,76	4,38
Costo materiali fc				98,09	74,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,52	20,95

B.62.44.0020.033	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x125 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.035	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,10	166,10	75,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	3,23
	Spese generali del 15% su 173,19 Euro				25,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,16 Euro				19,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**219,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**219,08**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					7,09	3,23
Costo materiali fc					166,10	75,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,89	20,95

B.62.44.0020.034	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 3x200 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.040	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 3x200 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	220,83	220,83	75,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,77
	Spese generali del 15% su 231,90 Euro				34,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,69 Euro				26,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**293,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**293,36**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,07	3,77
Costo materiali fc					220,83	75,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,45	20,95

B.62.44.0020.035	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.050	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,88	22,88	67,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	11,73
	Spese generali del 15% su 26,87 Euro				4,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,90 Euro				3,09	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	11,73
				Costo materiali fc	22,88	67,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	20,95

B.62.44.0020.037	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.055	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,14	25,14	67,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	11,84
	Spese generali del 15% su 29,57 Euro				4,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,00 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	11,84
				Costo materiali fc	25,14	67,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,84	20,95

B.62.44.0020.038	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.060	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,85	31,85	66,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	12,10
	Spese generali del 15% su 37,61 Euro				5,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,25 Euro				4,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	12,10
				Costo materiali fc	31,85	66,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,97	20,95

B.62.44.0020.040	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.065	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,89	46,89	71,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	7,44
	Spese generali del 15% su 51,76 Euro				7,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,53 Euro				5,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,87	7,44
				Costo materiali fc	46,89	71,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,72	20,95

B.62.44.0020.042	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x60 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.070	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x60 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,98	139,98	75,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,58
	Spese generali del 15% su 146,62 Euro				21,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,62 Euro				16,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**185,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,58
				Costo materiali fc	139,98	75,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,86	20,95

B.62.44.0020.047	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.075	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	198,83	198,83	76,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	3,05
	Spese generali del 15% su 206,80 Euro				31,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,82 Euro				23,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**261,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	3,05
				Costo materiali fc	198,83	76,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,80	20,95

B.62.44.0020.048	**CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm 4x125 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0040.080	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 4x125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	361,90	361,90	76,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	2,26
	Spese generali del 15% su 372,53 Euro				55,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 428,41 Euro				42,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**471,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**471,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	2,26
				Costo materiali fc	361,90	76,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,72	20,95

B.62.44.0030.003	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x9 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.005	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x9 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,99	19,99	77,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,71
	Spese generali del 15% su 20,43 Euro				3,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,50 Euro				2,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,71
				Costo materiali fc	19,99	77,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,42	20,95

B.62.44.0030.010	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x12 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.010	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x12 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,47	27,47	77,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/60	h	0,03	26,57	0,66	1,87
	Spese generali del 15% su 28,13 Euro				4,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,35 Euro				3,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	1,87
				Costo materiali fc	27,47	77,18

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,46	20,95
B.62.44.0030.012	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x18 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.015	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x18 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,81	33,81	76,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	2,99
	Spese generali del 15% su 35,14 Euro				5,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,41 Euro				4,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,45**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	2,99
	Costo materiali fc				33,81	76,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,31	20,95
B.62.44.0030.013	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.020	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,45	57,45	76,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	2,36
	Spese generali del 15% su 59,22 Euro				8,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,10 Euro				6,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,77	2,36
	Costo materiali fc				57,45	76,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,69	20,95
B.62.44.0030.025	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.025	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,00	63,00	76,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,68
	Spese generali del 15% su 65,21 Euro				9,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,00 Euro				7,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**82,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**82,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,21	2,68
Costo materiali fc				63,00	76,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,28	20,95

B.62.44.0030.027	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x38 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.027	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x38 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,73	70,73	75,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	3,32
	Spese generali del 15% su 73,83 Euro				11,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,91 Euro				8,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**93,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**93,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,10	3,32
	Costo materiali fc				70,73	75,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,57	20,95

B.62.44.0030.028	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.028	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,36	80,36	76,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	2,94
	Spese generali del 15% su 83,46 Euro				12,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,98 Euro				9,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**105,58**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,10	2,94
	Costo materiali fc				80,36	76,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,12	20,95

B.62.44.0030.032	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x50 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.031	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x50 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,09	98,09	76,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	2,76
	Spese generali del 15% su 101,63 Euro				15,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,88 Euro				11,69	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	2,76
				Costo materiali fc	98,09	76,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,93	20,95

B.62.44.0030.037	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x65 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.036	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x65 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	138,05	138,05	76,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	2,46
	Spese generali del 15% su 142,48 Euro				21,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,85 Euro				16,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	2,46
				Costo materiali fc	138,05	76,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,76	20,95

B.62.44.0030.043	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.041	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,10	166,10	76,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	2,65
	Spese generali del 15% su 171,86 Euro				25,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,64 Euro				19,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**217,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	2,65
				Costo materiali fc	166,10	76,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,54	20,95

B.62.44.0030.044	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3** **3x95 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.042	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x95 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,53	206,53	76,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	2,46
	Spese generali del 15% su 213,17 Euro				31,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 245,15 Euro				24,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**269,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**269,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	2,46
				Costo materiali fc	206,53	76,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,49	20,95

B.62.44.0030.047	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x115 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.044	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x115 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	220,83	220,83	76,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	3,05
	Spese generali del 15% su 229,69 Euro				34,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,14 Euro				26,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	3,05
				Costo materiali fc	220,83	76,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,87	20,95

B.62.44.0030.048	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x150 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.046	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x150 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	288,75	288,75	76,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	2,69
	Spese generali del 15% su 298,93 Euro				44,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,78 Euro				34,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**378,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	2,69
				Costo materiali fc	288,75	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,22	20,95

B.62.44.0030.052	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x185 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.047	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x185 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	366,30	366,30	76,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	2,23
	Spese generali del 15% su 376,93 Euro				56,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 433,47 Euro				43,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**476,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**476,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	2,23
				Costo materiali fc	366,30	76,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,89	20,95

B.62.44.0030.053	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x225 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.048	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x225 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	476,30	476,30	77,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	1,87
	Spese generali del 15% su 487,81 Euro				73,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,99 Euro				56,10	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**617,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**617,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	1,87
				Costo materiali fc	476,30	77,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,27	20,95

B.62.44.0030.056	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x265 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.049	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x265 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	565,95	565,95	77,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	1,69
	Spese generali del 15% su 578,35 Euro				86,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 665,10 Euro				66,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**731,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**731,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	1,69
				Costo materiali fc	565,95	77,36

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				153,26	20,95

B.62.44.0030.063	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x330 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.050	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x330 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	640,20	640,20	77,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	1,61
	Spese generali del 15% su 653,49 Euro				98,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,51 Euro				75,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	1,61
				Costo materiali fc	640,20	77,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,17	20,95

B.62.44.0030.065	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.051	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	827,20	827,20	77,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	1,33
	Spese generali del 15% su 841,37 Euro				126,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 967,58 Euro				96,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.064,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.064,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,17	1,33
				Costo materiali fc	827,20	77,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,96	20,95

B.62.44.0030.070	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.052	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.270,50	1.270,50	78,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	0,93
	Spese generali del 15% su 1.285,55 Euro				192,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.478,39 Euro				147,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.626,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.626,23**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,06	0,93
			Costo materiali fc	1.270,50	78,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	340,67	20,95

B.62.44.0030.071	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.052	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.270,50	1.270,50	98,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	1,17
	Spese generali del 15% su 15,05 Euro				2,26	0,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,31 Euro				1,73	0,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.289,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.289,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	1,17
				Costo materiali fc	1.270,50	98,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,99	0,31

B.62.44.0030.072	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x780 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.054	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x780 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.397,35	3.397,35	78,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 38/60	h	0,63	26,57	16,83	0,39
	Spese generali del 15% su 3.414,18 Euro				512,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.926,31 Euro				392,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.318,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.318,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,83	0,39
				Costo materiali fc	3.397,35	78,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	904,76	20,95

B.62.44.0030.073	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x800 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0030.055	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 3x800 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.775,21	3.775,21	78,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	0,37
	Spese generali del 15% su 3.792,92 Euro				568,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.361,86 Euro				436,19	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.798,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.798,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	0,37
				Costo materiali fc	3.775,21	78,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.005,12	20,95

B.62.44.0040.005	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x9 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.005	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x9 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,26	32,26	77,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,07
	Spese generali del 15% su 32,70 Euro				4,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,61 Euro				3,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,07
				Costo materiali fc	32,26	77,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,67	20,95

B.62.44.0040.010	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x12 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.010	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x12 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,46	37,46	78,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	0,92
	Spese generali del 15% su 37,90 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,59 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	0,92
				Costo materiali fc	37,46	78,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,04	20,95

B.62.44.0040.015	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x18 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.015	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x18 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,82	45,82	77,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	1,50
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,71 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	1,50
				Costo materiali fc	45,82	77,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

B.62.44.0040.020	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.020	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,20	63,20	77,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	1,09
	Spese generali del 15% su 64,09 Euro				9,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,70 Euro				7,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	1,09
				Costo materiali fc	63,20	77,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,98	20,95

B.62.44.0040.025	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.025	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,37	84,37	77,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	1,23
	Spese generali del 15% su 85,70 Euro				12,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,55 Euro				9,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,41**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,33	1,23
			Costo materiali fc	84,37	77,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,71	20,95

B.62.44.0040.030	**CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO** **3x38 A**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.70.25.0035.030	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x38 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	94,38	94,38	77,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,81
	Spese generali del 15% su 96,59 Euro				14,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,08 Euro				11,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	1,81
				Costo materiali fc	94,38	77,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,60	20,95

B.62.44.0050.005	**MINICONTATTORE** **AC-3; 3x6 A**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.70.25.0050.005	MINICONTATTORE AC-3; 3x6 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,44	17,44	77,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,96
	Spese generali del 15% su 17,88 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,57 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,96
				Costo materiali fc	17,44	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,74	20,95

B.62.44.0050.010	**MINICONTATTORE** **AC-3; 3x9 A**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.70.25.0050.010	MINICONTATTORE AC-3; 3x9 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,48	18,48	77,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,85
	Spese generali del 15% su 18,92 Euro				2,84	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,76 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,85
				Costo materiali fc	18,48	77,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,01	20,94

B.62.44.0050.015	**MINICONTATTORE** **AC-3; 3x12 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0035.015	CONTATTORE DI POTENZA, AC3 BOBINA A BASSO ASSORBIMENTO 3x18 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,82	45,82	77,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	1,50
	Spese generali del 15% su 46,71 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,71 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	1,50
				Costo materiali fc	45,82	77,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

B.62.44.0050.020	**MINICONTATTORE** **AC-3; 3x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.020	MINICONTATTORE AC-3; 3x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,55	24,55	76,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,75
	Spese generali del 15% su 25,43 Euro				3,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,25 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	2,75
				Costo materiali fc	24,55	76,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	20,94

B.62.44.0050.025	**MINICONTATTORE** **AC-3; 3x6 A - basso assorbimento**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.025	MINICONTATTORE AC-3; 3x6 A - basso assorbimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,66	19,66	77,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,74
	Spese generali del 15% su 20,10 Euro				3,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,12 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,74
				Costo materiali fc	19,66	77,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,33	20,95

	MINICONTATTORE **AC-3; 3x9 A - basso assorbimento**	**cad.**	**1**			
B.62.44.0050.030	**Lavori compiuti**					
Z.70.25.0050.030	MINICONTATTORE AC-3; 3x9 A - basso assorbimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,57	21,57	77,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,59
	Spese generali del 15% su 22,01 Euro				3,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,32 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,59
				Costo materiali fc	21,57	77,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,83	20,95

	MINICONTATTORE **AC-3; 3x12 A - basso assorbimento**	**cad.**	**1**			
B.62.44.0050.035	**Lavori compiuti**					
Z.70.25.0050.035	MINICONTATTORE AC-3; 3x12 A - basso assorbimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,40	23,40	76,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,88
	Spese generali del 15% su 24,29 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,93 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	2,88
				Costo materiali fc	23,40	76,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,44	20,95
B.62.44.0050.040	**MINICONTATTORE** **AC-1; 3x20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.050	MINICONTATTORE AC-1; 3x20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,48	18,48	75,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	3,61
	Spese generali del 15% su 19,37 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,27 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,89	3,62
	Costo materiali fc				18,48	75,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,13	20,95
B.62.44.0050.045	**MINICONTATTORE** **AC-1; 4x20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.055	MINICONTATTORE AC-1; 4x20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,92	18,92	73,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	5,19
	Spese generali del 15% su 20,25 Euro				3,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,29 Euro				2,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	5,19
	Costo materiali fc				18,92	73,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,37	20,94
B.62.44.0050.050	**MINICONTATTORE** **AC-1; 3x20 A - basso assorbimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.060	MINICONTATTORE AC-1; 3x20 A - basso assorbimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,47	25,47	77,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,35
	Spese generali del 15% su 25,91 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,80 Euro				2,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,78**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,44	1,35
Costo materiali fc				25,47	77,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,87	20,95

B.62.44.0050.055	**MINICONTATTORE** **AC-1; 4x20 A - basso assorbimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0050.065	MINICONTATTORE AC-1; 4x20 A - basso assorbimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,37	26,37	75,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,79
	Spese generali del 15% su 27,70 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,85 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**35,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,33	3,79
	Costo materiali fc				26,37	75,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,34	20,95

B.62.44.0070.005	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **sganciatore di apertura a lancio di corrente 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.005	ACCESSORI PER CONTATTORI sganciatore di apertura a lancio di corrente 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,71	13,71	76,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,47
	Spese generali del 15% su 14,15 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,28 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,44	2,47
	Costo materiali fc				13,71	76,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,75	20,96

B.62.44.0070.010	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **sganciatore di minima tensione 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.010	ACCESSORI PER CONTATTORI sganciatore di minima tensione 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,32	13,32	76,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,54
	Spese generali del 15% su 13,76 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,83 Euro				1,58	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	2,54
				Costo materiali fc	13,32	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,65	20,95

B.62.44.0070.015	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **lampada di segnalazione rossa 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.015	ACCESSORI PER CONTATTORI lampada di segnalazione rossa 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,82	8,82	75,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	3,78
	Spese generali del 15% su 9,26 Euro				1,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,65 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	3,78
				Costo materiali fc	8,82	75,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,45	20,94

B.62.44.0070.020	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **contatti ausiliari 1NO+1NC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.020	ACCESSORI PER CONTATTORI contatti ausiliari 1NO+1NC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,14	4,14	71,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	7,64
	Spese generali del 15% su 4,58 Euro				0,69	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,27 Euro				0,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	7,64
				Costo materiali fc	4,14	71,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,93

B.62.44.0070.025	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **custodia isolante IP55 per int. salvamotori, con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.025	ACCESSORI PER CONTATTORI custodia isolante IP55 per int. salvamotori, con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,85	10,85	75,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	3,10
	Spese generali del 15% su 11,29 Euro				1,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,99 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	3,10
				Costo materiali fc	10,85	75,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,99	20,94

B.62.44.0070.030	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **custodia isolante IP40 da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.030	ACCESSORI PER CONTATTORI custodia isolante IP40 da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,41	15,41	76,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,21
	Spese generali del 15% su 15,85 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,23 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	2,21
				Costo materiali fc	15,41	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,20	20,95

B.62.44.0070.035	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **blocco meccanico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.035	ACCESSORI PER CONTATTORI blocco meccanico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,14	7,14	74,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	4,62
	Spese generali del 15% su 7,58 Euro				1,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,72 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	4,62
				Costo materiali fc	7,14	74,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,01	20,95

B.62.44.0070.040	**ACCESSORI PER CONTATTORI** **rivelatore elettronico mancanza di fase**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.040	ACCESSORI PER CONTATTORI rivelatore elettronico mancanza di fase (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,55	5,55	73,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	5,84
	Spese generali del 15% su 5,99 Euro				0,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,89 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	5,84
				Costo materiali fc	5,55	73,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,95

B.62.44.0070.045	**ACCESSORI PER CONTATTORI memoria meccanica 24/400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.045	ACCESSORI PER CONTATTORI memoria meccanica 24/400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,45	30,45	77,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,13
	Spese generali del 15% su 30,89 Euro				4,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,53 Euro				3,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,13
				Costo materiali fc	30,45	77,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,19	20,95

B.62.44.0070.050	**ACCESSORI PER CONTATTORI tempo. rit. eccitazione 0.05÷100 s, elettronico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.050	ACCESSORI PER CONTATTORI temp. rit. eccitazione 0.05÷100 s, elettronico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,69	28,69	77,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,20
	Spese generali del 15% su 29,13 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,50 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,20
				Costo materiali fc	28,69	77,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,72	20,95
B.62.44.0070.055	**ACCESSORI PER CONTATTORI tempo. rit. eccitazione 0.05÷1000 s, elettronico multiscala**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.055	ACCESSORI PER CONTATTORI temp. rit. eccitazione 0.05÷1000 s, elettronico multiscala (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,37	38,37	78,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	0,90
	Spese generali del 15% su 38,81 Euro				5,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,64 Euro				4,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,44	0,90
	Costo materiali fc				38,37	78,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,29	20,95
B.62.44.0070.060	**ACCESSORI PER CONTATTORI tempo. multifunzione-multiscala 0.05÷1000 s, elettronico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.060	ACCESSORI PER CONTATTORI temp. multifunzione-multiscala 0.05÷1000 s, elettronico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,12	47,12	78,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	0,74
	Spese generali del 15% su 47,56 Euro				7,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,70 Euro				5,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,44	0,74
	Costo materiali fc				47,12	78,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,60	20,95
B.62.44.0070.065	**ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. eccitazione 0.3÷40 s, pneumatico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.065	ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. eccitazione 0.3÷40 s, pneumatico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,21	26,21	77,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,31
	Spese generali del 15% su 26,65 Euro				4,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,65 Euro				3,07	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,44	1,31
			Costo materiali fc	26,21	77,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,06	20,95

B.62.44.0070.070	**ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. eccitazione 10÷80 s, pneumatico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.070	ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. eccitazione 10÷80 s, pneumatico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,40	33,40	78,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,03
	Spese generali del 15% su 33,84 Euro				5,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,92 Euro				3,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,03
				Costo materiali fc	33,40	78,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,97	20,95

B.62.44.0070.075	**ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. diseccitazione 0.3÷40 s, pneumatico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.075	ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. diseccitazione 0.3÷40 s, pneumatico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,04	32,04	77,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,08
	Spese generali del 15% su 32,48 Euro				4,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,36 Euro				3,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,08
				Costo materiali fc	32,04	77,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,61	20,95

B.62.44.0070.080	**ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. diseccitazione 10÷80 s, pneumatico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0070.080	ACCESSORI PER CONTATTORI temporizzatore rit. diseccitazione 10÷80 s, pneumatico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,53	34,53	78,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,00
	Spese generali del 15% su 34,97 Euro				5,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,22 Euro				4,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,00
				Costo materiali fc	34,53	78,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,27	20,95

B.62.44.0080.005	**RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 0.1÷11 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0080.005	RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A) corrente di regolazione 0.1÷11 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,82	23,82	74,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	4,18
	Spese generali del 15% su 25,15 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,92 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	4,18
				Costo materiali fc	23,82	74,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

B.62.44.0080.010	**RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 10÷14 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0080.010	RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A) corrente di regolazione 10÷14 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,16	25,16	75,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,96
	Spese generali del 15% su 26,49 Euro				3,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,46 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	3,97
				Costo materiali fc	25,16	75,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,02	20,95

B.62.44.0080.015	**RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 12÷16 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0080.015	RELÉ TERMICO TRIPOLARE PER MINICONTATTORE (CL. 10A) corrente di regolazione 12÷16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,34	27,34	75,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,66
	Spese generali del 15% su 28,67 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,97 Euro				3,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	3,66
				Costo materiali fc	27,34	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,60	20,95

B.62.44.0085.005	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 0.1÷13 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.005	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 0.1÷13 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,24	26,24	75,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,81
	Spese generali del 15% su 27,57 Euro				4,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,70 Euro				3,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	3,81
				Costo materiali fc	26,24	75,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,31	20,95

B.62.44.0085.010	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 12÷24 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.010	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 12÷24 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,77	28,77	75,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,49
	Spese generali del 15% su 30,10 Euro				4,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,61 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	3,49
				Costo materiali fc	28,77	75,55

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,98	20,95

B.62.44.0085.015	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 23÷38 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.015	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 23÷38 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,30	44,30	76,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	2,30
	Spese generali del 15% su 45,63 Euro				6,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,47 Euro				5,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	2,30
				Costo materiali fc	44,30	76,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,09	20,95

B.62.44.0085.020	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 37÷50 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.020	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 37÷50 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,59	62,59	77,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	1,64
	Spese generali del 15% su 63,92 Euro				9,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,51 Euro				7,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	1,64
				Costo materiali fc	62,59	77,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,94	20,95

B.62.44.0085.025	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 50÷80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.025	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 63÷80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,40	78,40	77,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	1,75
	Spese generali del 15% su 80,17 Euro				12,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,20 Euro				9,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,42**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	1,75
				Costo materiali fc	78,40	77,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,25	20,95
B.62.44.0085.030	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 80÷104 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.030	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 80÷104 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,00	121,00	77,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	1,70
	Spese generali del 15% su 123,66 Euro				18,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,21 Euro				14,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	1,70
				Costo materiali fc	121,00	77,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,77	20,95
B.62.44.0085.035	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 95÷120 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.035	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 95÷120 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	152,08	152,08	77,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	1,58
	Spese generali del 15% su 155,18 Euro				23,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,46 Euro				17,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	1,58
				Costo materiali fc	152,08	77,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,12	20,95
B.62.44.0085.040	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A)** **corrente di regolazione 120÷140 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0085.040	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 10A) corrente di regolazione 110÷140 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,30	157,30	77,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	1,95
	Spese generali del 15% su 161,29 Euro				24,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,48 Euro				18,55	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**204,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**204,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,99	1,95
Costo materiali fc				157,30	77,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,74	20,95

B.62.44.0095.005	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 0.4÷13 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.005	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 0.4÷13 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,16	31,16	75,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,23
	Spese generali del 15% su 32,49 Euro				4,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,36 Euro				3,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**41,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,33	3,23
	Costo materiali fc				31,16	75,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,61	20,95

B.62.44.0095.010	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 12÷24 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.010	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 12÷24 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,99	33,99	76,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	2,97
	Spese generali del 15% su 35,32 Euro				5,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,62 Euro				4,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,33	2,97
	Costo materiali fc				33,99	76,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,36	20,95

B.62.44.0095.015	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 25÷32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.015	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 25÷32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,99	50,99	77,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	2,01
	Spese generali del 15% su 52,32 Euro				7,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,17 Euro				6,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	2,01
				Costo materiali fc	50,99	77,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,87	20,95

B.62.44.0095.020	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 33÷40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.020	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 33÷40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,59	62,59	77,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	1,64
	Spese generali del 15% su 63,92 Euro				9,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,51 Euro				7,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	1,64
				Costo materiali fc	62,59	77,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,94	20,95

B.62.44.0095.025	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 40÷70 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.025	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 40÷70 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,03	69,03	77,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	1,98
	Spese generali del 15% su 70,80 Euro				10,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,42 Euro				8,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	1,98
				Costo materiali fc	69,03	77,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,76	20,95

B.62.44.0095.030	**RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 63÷80 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0095.030	RELÉ TERMICO DIFFERENZIALE (CL. 20) corrente di regolazione 63÷80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,63	84,63	76,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	2,41
	Spese generali del 15% su 87,29 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,38 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	2,41
				Costo materiali fc	84,63	76,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,13	20,95

B.62.44.0100.005	**RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (5-10-20-30)** **corrente di regolazione 0.1÷32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0100.005	RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (5-10-20-30) corrente di regolazione 0.1÷32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,46	48,46	77,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	1,42
	Spese generali del 15% su 49,35 Euro				7,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,75 Euro				5,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	1,42
				Costo materiali fc	48,46	77,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,08	20,95

B.62.44.0100.010	**RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (5-10-20-30)** **corrente di regolazione 22÷110 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0100.010	RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (5-10-20-30) corrente di regolazione 22÷110 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,30	75,30	77,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	1,82
	Spese generali del 15% su 77,07 Euro				11,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,63 Euro				8,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,77	1,82
Costo materiali fc				75,30	77,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,42	20,95

B.62.44.0105.005	**RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20)** **corrente di regolazione 48÷80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0105.005	RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20) corrente di regolazione 48÷80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	292,05	292,05	78,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	0,48
	Spese generali del 15% su 293,82 Euro				44,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,89 Euro				33,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**371,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**371,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	0,48
				Costo materiali fc	292,05	78,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,86	20,95

B.62.44.0105.010	**RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20)** **corrente di regolazione 90÷150 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0105.010	RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20) corrente di regolazione 90÷150 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	365,20	365,20	78,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	0,76
	Spese generali del 15% su 368,74 Euro				55,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 424,05 Euro				42,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**466,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	0,76
				Costo materiali fc	365,20	78,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,72	20,95

B.62.44.0105.015	**RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20)** **corrente di regolazione 132÷220 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0105.015	RELÉ TERMICO ELETTRONICO CLASSE SELEZIONABILE (10-20) corrente di regolazione 132÷220 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	432,30	432,30	78,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	1,04
	Spese generali del 15% su 438,06 Euro				65,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 503,77 Euro				50,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**554,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**554,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	1,04
				Costo materiali fc	432,30	78,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,09	20,95

B.62.44.0107.005	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **CONTROLLER - campo di regolazione 0,4÷8 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.005	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI CONTROLLER campo di regolazione 0,4÷8 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	365,00	365,00	69,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	10,05
	Spese generali del 15% su 418,14 Euro				62,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 480,86 Euro				48,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**528,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**528,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	10,05
				Costo materiali fc	365,00	69,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,81	20,95

B.62.44.0107.010	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **CONTROLLER - campo di regolazione 1,35÷27 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.010	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI CONTROLLER campo di regolazione 1,35÷27 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	368,00	368,00	66,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	26,57	66,43	12,09
	Spese generali del 15% su 434,43 Euro				65,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,59 Euro				49,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**549,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**549,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,43	12,09
				Costo materiali fc	368,00	66,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,12	20,95

B.62.44.0107.015	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **CONTROLLER - campo di regolazione 5÷100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.015	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI CONTROLLER campo di regolazione 5÷100 A					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	371,00	371,00	65,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	26,57	79,71	13,98
	Spese generali del 15% su 450,71 Euro				67,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 518,32 Euro				51,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**570,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**570,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	13,98
				Costo materiali fc	371,00	65,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,44	20,95

B.62.44.0107.030	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI MODULO DI ESPANSIONE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.030	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI MODULO DI ESPANSIONE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,60	127,60	72,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,31
	Spese generali del 15% su 138,67 Euro				20,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,47 Euro				15,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,31
				Costo materiali fc	127,60	72,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,75	20,95

B.62.44.0107.040	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI UNITA' DI CONTROLLO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.040	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI UNITA' DI CONTROLLO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,00	174,00	70,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	8,92
	Spese generali del 15% su 196,14 Euro				29,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,56 Euro				22,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	8,92
				Costo materiali fc	174,00	70,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.44.0107.045	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **VISUALIZZATORE COMPATTO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.045	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI VISUALIZZATORE COMPATTO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,00	290,00	75,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	4,01
	Spese generali del 15% su 305,50 Euro				45,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,32 Euro				35,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	4,01
				Costo materiali fc	290,00	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,96	20,95

B.62.44.0107.060	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TRASFORMATORE AMPEROMETRICO 200/1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.060	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TA 200/1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,59	62,59	71,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	7,58
	Spese generali del 15% su 69,23 Euro				10,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,62 Euro				7,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	7,59
				Costo materiali fc	62,59	71,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,35	20,95

B.62.44.0107.065	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TRASFORMATORE AMPEROMETRICO 400/1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.065	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TA 400/1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,03	69,03	72,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,94
	Spese generali del 15% su 75,67 Euro				11,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,02 Euro				8,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,73**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,64	6,94
			Costo materiali fc	69,03	72,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,05	20,95

B.62.44.0107.070	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TRASFORMATORE AMPEROMETRICO 800/1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.070	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TA 800/1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,52	77,52	70,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	8,11
	Spese generali del 15% su 86,38 Euro				12,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,33 Euro				9,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	8,11
				Costo materiali fc	77,52	70,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,89	20,95

B.62.44.0107.080	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 65 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.090	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 65 A - 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,28	44,28	71,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	7,19
	Spese generali del 15% su 48,71 Euro				7,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,01 Euro				5,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	7,19
				Costo materiali fc	44,28	71,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,91	20,95

B.62.44.0107.085	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 85 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.095	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 85 A - 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,68	48,68	71,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,78
	Spese generali del 15% su 53,99 Euro				8,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,09 Euro				6,21	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	7,78
				Costo materiali fc	48,68	71,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,31	20,95

B.62.44.0107.090	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TOROIDE OMOPOLARE 160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.100	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 160 A - 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,45	65,45	71,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	7,72
	Spese generali del 15% su 72,53 Euro				10,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,42 Euro				8,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	7,72
				Costo materiali fc	65,45	71,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,22	20,95

B.62.44.0107.095	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TOROIDE OMOPOLARE 250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.105	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 250 A - 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,87	82,87	71,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	7,63
	Spese generali del 15% su 91,73 Euro				13,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,49 Euro				10,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	7,63
				Costo materiali fc	82,87	71,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,31	20,95

B.62.44.0107.100	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TOROIDE OMOPOLARE 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.110	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 400 A - 200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,20	156,20	71,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	7,14
	Spese generali del 15% su 171,70 Euro				25,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,45 Euro				19,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**217,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	7,14
				Costo materiali fc	156,20	71,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,50	20,95

B.62.44.0107.105	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **TOROIDE OMOPOLARE 630 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.115	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI TOROIDE OMOPOLARE 630 A - 300 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	424,33	424,33	75,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	3,92
	Spese generali del 15% su 446,47 Euro				66,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 513,44 Euro				51,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**564,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**564,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	3,92
				Costo materiali fc	424,33	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,32	20,95

B.62.44.0107.110	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **SONDA TERMICA (PTC) 90÷130 °C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.130	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI SONDA TERMICA (PTC) 90÷150 °C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,46	17,46	19,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	59,50
	Spese generali del 15% su 70,60 Euro				10,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,19 Euro				8,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	59,50
				Costo materiali fc	17,46	19,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,71	20,95

B.62.44.0107.115	**SISTEMA DI GESTIONE MOTORI** **ACCESSORISTICA VARIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0107.140	SISTEMA DI GESTIONE MOTORI ACCESSORI VARI (cavi, terminatori, connettori, ecc..)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,00	55,00	73,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	5,89
	Spese generali del 15% su 59,43 Euro				8,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,34 Euro				6,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	5,89
				Costo materiali fc	55,00	73,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,75	20,95

B.62.44.0200.005	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.005	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,31	13,31	76,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,55
	Spese generali del 15% su 13,75 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,82 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	2,55
				Costo materiali fc	13,31	76,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,65	20,95

B.62.44.0200.010	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.010	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,44	22,44	77,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,53
	Spese generali del 15% su 22,88 Euro				3,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,32 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,53
				Costo materiali fc	22,44	77,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.44.0200.015	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm** **3x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.015	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,40	23,40	76,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,88
	Spese generali del 15% su 24,29 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,93 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	2,88
				Costo materiali fc	23,40	76,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,44	20,95

B.62.44.0200.020	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm** **4x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.020	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,18	26,18	75,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	3,82
	Spese generali del 15% su 27,51 Euro				4,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,64 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	3,82
				Costo materiali fc	26,18	75,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,29	20,95

B.62.44.0200.025	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm** **1x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.025	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,55	14,55	76,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,33
	Spese generali del 15% su 14,99 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,24 Euro				1,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,97**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	0,44	2,34
			Costo materiali fc	14,55	76,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,97	20,94

B.62.44.0200.030	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.030	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x25 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,79	23,79	76,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,84
	Spese generali del 15% su 24,67 Euro				3,70	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,38 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,22**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	0,89	2,84
Costo materiali fc	23,79	76,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,54	20,94

B.62.44.0200.035	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.035	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x25 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,89	24,89	75,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	4,01
	Spese generali del 15% su 26,22 Euro				3,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,15 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,17**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,33	4,01
Costo materiali fc	24,89	75,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,95	20,95

B.62.44.0200.040	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.040	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x25 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,72	27,72	74,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	4,75
	Spese generali del 15% su 29,49 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,92 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,77	4,75
			Costo materiali fc	27,72	74,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	20,95

B.62.44.0200.045	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.045	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,18	31,18	76,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,57	0,89	2,18
	Spese generali del 15% su 32,07 Euro				4,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,88 Euro				3,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,89	2,18
				Costo materiali fc	31,18	76,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,95

B.62.44.0200.050	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.050	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,35	34,35	76,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	26,57	1,33	2,94
	Spese generali del 15% su 35,68 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,03 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,33	2,94
				Costo materiali fc	34,35	76,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,46	20,95

B.62.44.0200.055	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.055	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,52	39,52	75,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	3,39
	Spese generali del 15% su 41,29 Euro				6,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,49 Euro				4,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	3,39
				Costo materiali fc	39,52	75,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,94	20,95

B.62.44.0200.060	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.060	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,82	45,82	75,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,64
	Spese generali del 15% su 48,03 Euro				7,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,24 Euro				5,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	3,64
				Costo materiali fc	45,82	75,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,73	20,95

B.62.44.0200.065	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.065	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 1x63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,19	50,19	76,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	26,57	1,77	2,69
	Spese generali del 15% su 51,96 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,76 Euro				5,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	2,69
				Costo materiali fc	50,19	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,95

B.62.44.0200.070	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.070	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x63 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,22	57,22	75,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	3,51
	Spese generali del 15% su 59,88 Euro				8,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,86 Euro				6,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,66	3,51
				Costo materiali fc	57,22	75,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,87	20,95

B.62.44.0200.075	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.075	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 3x63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,05	64,05	74,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	4,14
	Spese generali del 15% su 67,59 Euro				10,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,73 Euro				7,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	4,14
				Costo materiali fc	64,05	74,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,91	20,95

B.62.44.0200.080	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.080	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,37	62,37	73,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	5,24
	Spese generali del 15% su 66,80 Euro				10,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,82 Euro				7,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	5,24
				Costo materiali fc	62,37	73,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.44.0200.085	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm** **2x100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.085	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 2x100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,21	93,21	74,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	4,26
	Spese generali del 15% su 98,53 Euro				14,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,30 Euro				11,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	4,26
				Costo materiali fc	93,21	74,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,11	20,95

B.62.44.0200.090	**CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm** **4x100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0200.090	CONTATTORE MODULARE - 17,5 mm 4x100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,15	101,15	73,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	5,77
	Spese generali del 15% su 109,12 Euro				16,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,49 Euro				12,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	5,77
				Costo materiali fc	101,15	73,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,92	20,95

B.62.44.0210.020	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm** **corrente di regolazione da 0,1÷0,63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.020	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 0,1÷0,63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,51	35,51	74,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	4,64
	Spese generali del 15% su 37,73 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,38 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,72**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	2,21	4,64
			Costo materiali fc	35,51	74,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,95

B.62.44.0210.025	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 0,63÷6,3 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.025	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 0,63÷6,3 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,45	40,45	74,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	4,10
	Spese generali del 15% su 42,67 Euro				6,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,06 Euro				4,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	4,10
				Costo materiali fc	40,45	74,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,31	20,95

B.62.44.0210.030	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 6÷18 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.030	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 6÷18 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,43	48,43	75,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,46
	Spese generali del 15% su 50,65 Euro				7,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,24 Euro				5,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	3,46
				Costo materiali fc	48,43	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,42	20,95

B.62.44.0210.035	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 17÷25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.035	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 17÷25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,21	51,21	75,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,28
	Spese generali del 15% su 53,43 Euro				8,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,44 Euro				6,14	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	3,28
				Costo materiali fc	51,21	75,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,16	20,95

B.62.44.0210.040	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 24÷32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.040	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 24÷32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,41	67,41	75,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	3,48
	Spese generali del 15% su 70,51 Euro				10,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,09 Euro				8,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	3,48
				Costo materiali fc	67,41	75,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,69	20,95

B.62.44.0210.045	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 30÷40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.045	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 30÷40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,64	98,64	76,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	2,74
	Spese generali del 15% su 102,18 Euro				15,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,51 Euro				11,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	2,74
				Costo materiali fc	98,64	76,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,08	20,95

B.62.44.0210.050	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 37÷65 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.050	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 37÷65 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,83	121,83	76,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	2,77
	Spese generali del 15% su 126,26 Euro				18,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,20 Euro				14,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	2,77
				Costo materiali fc	121,83	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,46	20,95

B.62.44.0210.055	**INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 56÷80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0210.055	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17.5 mm corrente di regolazione da 56÷80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,20	134,20	75,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	3,25
	Spese generali del 15% su 139,96 Euro				20,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,95 Euro				16,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**177,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	3,25
				Costo materiali fc	134,20	75,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,09	20,95

B.62.44.0230.005	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x9 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.005	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x9 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,08	55,08	72,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,96
	Spese generali del 15% su 60,39 Euro				9,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,45 Euro				6,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	6,96
				Costo materiali fc	55,08	72,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,00	20,95

B.62.44.0230.010	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x12 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.010	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x12 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,75	63,75	72,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,55
	Spese generali del 15% su 69,51 Euro				10,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,93 Euro				7,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	6,55
				Costo materiali fc	63,75	72,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,42	20,95

B.62.44.0230.017	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x18 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.015	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x18 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,73	73,73	72,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,53
	Spese generali del 15% su 80,37 Euro				12,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,43 Euro				9,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	6,53
				Costo materiali fc	73,73	72,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,30	20,95

B.62.44.0230.022	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.020	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,75	101,75	73,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	5,45
	Spese generali del 15% su 109,28 Euro				16,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,67 Euro				12,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	5,45
				Costo materiali fc	101,75	73,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,96	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.44.0230.025	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x32 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.025	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x32 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,71	139,71	74,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	4,27
	Spese generali del 15% su 147,68 Euro				22,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,83 Euro				16,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	4,27
				Costo materiali fc	139,71	74,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,14	20,95

B.62.44.0230.027	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x40 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.029	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x40 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,75	299,75	76,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	2,27
	Spese generali del 15% su 308,61 Euro				46,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,90 Euro				35,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**390,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**390,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	2,27
				Costo materiali fc	299,75	76,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,78	20,95

B.62.44.0230.032	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x50 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.033	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x50 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	408,65	408,65	77,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	1,76
	Spese generali del 15% su 417,95 Euro				62,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 480,64 Euro				48,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**528,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**528,71**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,30	1,76
			Costo materiali fc	408,65	77,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,76	20,95

B.62.44.0230.037	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x65 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.035	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x65 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	509,31	509,31	77,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60	h	0,38	26,57	10,19	1,55
	Spese generali del 15% su 519,49 Euro				77,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 597,42 Euro				59,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**657,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**657,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,19	1,55
				Costo materiali fc	509,31	77,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,67	20,95

B.62.44.0230.070	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x80 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.040	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x80 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	513,95	513,95	77,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,67
	Spese generali del 15% su 525,02 Euro				78,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 603,77 Euro				60,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**664,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**664,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	1,67
				Costo materiali fc	513,95	77,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,13	20,95

B.62.44.0230.075	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x95 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.045	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x95 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	524,15	524,15	77,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,64
	Spese generali del 15% su 535,22 Euro				80,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 615,50 Euro				61,55	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**677,05**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**677,05**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	1,64
			Costo materiali fc	524,15	77,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,83	20,95

B.62.44.0230.080	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x115 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.050	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x115 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	564,85	564,85	77,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	1,76
	Spese generali del 15% su 577,69 Euro				86,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 664,35 Euro				66,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**730,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**730,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	1,76
				Costo materiali fc	564,85	77,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,09	20,95

B.62.44.0230.085	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x150 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.055	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x150 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	690,80	690,80	77,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 31/60	h	0,52	26,57	13,73	1,54
	Spese generali del 15% su 704,53 Euro				105,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 810,21 Euro				81,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**891,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**891,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,73	1,54
				Costo materiali fc	690,80	77,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,70	20,95

B.62.44.0230.090	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x185 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.060	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x185 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	803,55	803,55	77,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	1,50
	Spese generali del 15% su 819,05 Euro				122,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 941,91 Euro				94,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.036,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.036,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	1,50
				Costo materiali fc	803,55	77,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,05	20,95

B.62.44.0230.095	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x225 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.065	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x225 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	899,25	899,25	77,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 38/60	h	0,63	26,57	16,83	1,45
	Spese generali del 15% su 916,08 Euro				137,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.053,49 Euro				105,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.158,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.158,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,83	1,45
				Costo materiali fc	899,25	77,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	242,76	20,95

B.62.44.0230.100	**TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x265 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0230.070	TELEINVERTITORE INTERBLOCCATO, COPPIA 3x265 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.267,20	1.267,20	77,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	1,22
	Spese generali del 15% su 1.287,13 Euro				193,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.480,20 Euro				148,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.628,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.628,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	1,22
				Costo materiali fc	1.267,20	77,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	341,09	20,95

B.62.44.0240.005	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x22 A, 400 V, 11 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.005	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x22 A, 400 V, 11 kW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,97	186,97	76,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	2,71
	Spese generali del 15% su 193,61 Euro				29,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,66 Euro				22,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**244,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	2,71
				Costo materiali fc	186,97	76,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,31	20,95

B.62.44.0240.010	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x30 A, 400 V, 15 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.010	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x30 A, 400 V, 15 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,16	201,16	76,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	2,85
	Spese generali del 15% su 208,69 Euro				31,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,99 Euro				24,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	2,85
				Costo materiali fc	201,16	76,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,30	20,95

B.62.44.0240.015	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x60 A, 400 V, 30 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.015	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <6 In, 3x60 A, 400 V, 30 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	294,25	294,25	76,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	2,20
	Spese generali del 15% su 302,67 Euro				45,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,06 Euro				34,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**382,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**382,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	2,20
				Costo materiali fc	294,25	76,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.44.0240.020	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x90 A, 400 V, 45 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.020	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x90 A, 400 V, 45 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	390,55	390,55	77,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	1,75
	Spese generali del 15% su 399,41 Euro				59,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 459,32 Euro				45,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**505,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**505,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	1,75
				Costo materiali fc	390,55	77,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,84	20,95

B.62.44.0240.025	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x110 A, 400 V, 55 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.025	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x110 A, 400 V, 55 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	510,39	510,39	77,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,68
	Spese generali del 15% su 521,46 Euro				78,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 599,68 Euro				59,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**659,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**659,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	1,68
				Costo materiali fc	510,39	77,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,19	20,95

B.62.44.0240.030	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x150 A, 400 V, 75 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.030	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x150 A, 400 V, 75 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	579,94	579,94	76,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,34
	Spese generali del 15% su 597,65 Euro				89,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 687,30 Euro				68,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**756,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**756,03**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	17,71	2,34
				Costo materiali fc	579,94	76,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,38	20,95
B.62.44.0240.035	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x220 A, 400 V, 110 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.035	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x220 A, 400 V, 110 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	887,00	887,00	77,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	1,74
	Spese generali del 15% su 906,93 Euro				136,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.042,97 Euro				104,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.147,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.147,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	1,74
				Costo materiali fc	887,00	77,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,34	20,95
B.62.44.0240.040	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x300 A, 400 V, 160 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.040	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x300 A, 400 V, 160 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.246,55	1.246,55	77,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	26,57	24,36	1,51
	Spese generali del 15% su 1.270,91 Euro				190,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.461,54 Euro				146,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.607,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.607,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,36	1,51
				Costo materiali fc	1.246,55	77,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	336,79	20,95
B.62.44.0240.045	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO** **Ia <8.4 In, 3x480 A, 400 V, 250 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.045	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x480 A, 400 V, 250 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.795,46	1.795,46	77,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	26,57	28,78	1,25
	Spese generali del 15% su 1.824,25 Euro				273,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.097,88 Euro				209,79	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.307,67**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.307,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,78	1,25
			Costo materiali fc	1.795,46	77,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	483,43	20,95

B.62.44.0240.050	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x690 A, 400 V, 385 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.050	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x690 A, 400 V, 385 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.660,02	2.660,02	78,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	26,57	35,43	1,04
	Spese generali del 15% su 2.695,45 Euro				404,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.099,76 Euro				309,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.409,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.409,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,43	1,04
				Costo materiali fc	2.660,02	78,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	714,29	20,95

B.62.44.0240.055	**TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x1090 A, 400 V, 630 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.25.0240.055	TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO Ia <8.4 In, 3x1090 A, 400 V, 630 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.904,26	5.904,26	78,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	26,57	48,71	0,65
	Spese generali del 15% su 5.952,97 Euro				892,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.845,92 Euro				684,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.530,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.530,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,71	0,65
				Costo materiali fc	5.904,26	78,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.577,54	20,95

B.62.50.0010.005	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm unipolare 1x16÷32 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.005	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm unipolari 1x16÷32 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,03	4,03	34,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	44,96
	Spese generali del 15% su 9,35 Euro				1,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,75 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	44,96
				Costo materiali fc	4,03	34,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,48	20,96

B.62.50.0010.010	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **bipolare 2x16÷32 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.010	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm bipolari 2x16÷32 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,33	5,33	26,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	52,64
	Spese generali del 15% su 15,96 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,35 Euro				1,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	52,64
				Costo materiali fc	5,33	26,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,23	20,95

B.62.50.0010.015	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **bipolare 2x63÷80 A 2÷3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.015	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm bipolari 2x63÷80 A 2÷3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,34	11,34	27,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 47/60	h	0,78	26,57	20,81	51,18
	Spese generali del 15% su 32,15 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,98 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,81	51,18
				Costo materiali fc	11,34	27,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

B.62.50.0010.020	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **bipolare 2x100 A 2÷3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.020	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm bipolari 2x100 A 2÷3md					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,73	13,73	31,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 47/60	h	0,78	26,57	20,81	47,63
	Spese generali del 15% su 34,54 Euro				5,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,72 Euro				3,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,81	47,63
				Costo materiali fc	13,73	31,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,15	20,95

B.62.50.0010.025	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tripolare 3x16÷32 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.025	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tripolari 3x16÷32 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,23	8,23	27,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	51,63
	Spese generali del 15% su 23,73 Euro				3,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,29 Euro				2,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	51,63
				Costo materiali fc	8,23	27,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,29	20,95

B.62.50.0010.030	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tripolare 3x63÷80 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.030	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tripolari 3x63÷80 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,24	20,24	31,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	26,57	31,00	47,82
	Spese generali del 15% su 51,24 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,92 Euro				5,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,00	47,82
				Costo materiali fc	20,24	31,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,58	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.50.0010.035	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **tripolare 3x100 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.035	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tripolari 3x100 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,70	24,70	35,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	26,57	31,00	43,99
	Spese generali del 15% su 55,70 Euro				8,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,05 Euro				6,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,00	43,99
				Costo materiali fc	24,70	35,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,76	20,95

B.62.50.0010.040	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **quadripolare 4x16÷32 A 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.040	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tetrapolari 4x16÷32 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	26,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	52,33
	Spese generali del 15% su 30,77 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,39 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	52,32
				Costo materiali fc	10,40	26,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,16	20,95

B.62.50.0010.045	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm** **quadripolare 4x63÷80 A 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.045	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tetrapolari 4x63÷80 A 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,90	8,90	14,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 93/60	h	1,55	26,57	41,18	65,00
	Spese generali del 15% su 50,09 Euro				7,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,60 Euro				5,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,36**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	41,18	65,00
			Costo materiali fc	8,90	14,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,27	20,95

B.62.50.0010.050	**INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm quadripolare 4x100 A 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0010.050	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm tetrapolari 4x100 A 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,51	10,51	16,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 93/60	h	1,55	26,57	41,18	62,98
	Spese generali del 15% su 51,69 Euro				7,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,45 Euro				5,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,39**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	41,18	62,98
Costo materiali fc	10,51	16,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,70	20,95

B.62.50.0020.005	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x<=10 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.005	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x<=10 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	24,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	54,57
	Spese generali del 15% su 8,34 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,59 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,55**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,76	54,57
Costo materiali fc	2,58	24,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,95

B.62.50.0020.010	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x20 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.010	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x20 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	24,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	54,57
	Spese generali del 15% su 8,34 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,59 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,76	54,57
			Costo materiali fc	2,58	24,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,95

B.62.50.0020.015	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x25 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.015	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x25 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	24,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	54,57
	Spese generali del 15% su 8,34 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,59 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	54,57
				Costo materiali fc	2,58	24,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,95

B.62.50.0020.020	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x32 A 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.020	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x32 A 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,61	2,61	24,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	54,41
	Spese generali del 15% su 8,37 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,62 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	54,41
				Costo materiali fc	2,61	24,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,22	20,95

B.62.50.0020.025	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x<=10 A con indic. fusione 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.025	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x<=10 A con indic. fusione 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	19,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	59,71
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	59,71
				Costo materiali fc	2,58	19,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.50.0020.030	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x20 A con indic. fusione 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.030	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x20 A con indic. fusione 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	19,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	59,71
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	59,71
				Costo materiali fc	2,58	19,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.50.0020.035	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x25 A con indic. fusione 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.035	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x25 A con indic. fusione 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,58	2,58	19,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	59,71
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	59,71
				Costo materiali fc	2,58	19,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.50.0020.040	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x32 A con indic. fusione 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.040	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm unipolare 1x32 A con indic. fusione 1md					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,61	2,61	19,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	59,53
	Spese generali del 15% su 10,58 Euro				1,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,17 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	59,53
				Costo materiali fc	2,61	19,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

B.62.50.0020.045	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x<=10 A 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.045	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x<10 A 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,24	5,24	26,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	52,95
	Spese generali del 15% su 15,87 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,25 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	52,95
				Costo materiali fc	5,24	26,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

B.62.50.0020.050	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x20 A 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.050	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x20 A 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,24	5,24	26,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	52,95
	Spese generali del 15% su 15,87 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,25 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	52,95
				Costo materiali fc	5,24	26,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.50.0020.055	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x25 A 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.055	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x25 A 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,24	5,24	26,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	52,95
	Spese generali del 15% su 15,87 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,25 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	52,95
				Costo materiali fc	5,24	26,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,21	20,95

B.62.50.0020.060	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x32 A 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.060	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm bipolare 2x32 A 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,98	4,98	25,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	53,84
	Spese generali del 15% su 15,61 Euro				2,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,95 Euro				1,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	53,84
				Costo materiali fc	4,98	25,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,14	20,95

B.62.50.0020.065	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x10 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.065	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x10 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,37	7,37	25,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	53,57
	Spese generali del 15% su 22,87 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,30 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,93**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	15,50	53,57
			Costo materiali fc	7,37	25,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

B.62.50.0020.070	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x20 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.070	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x20 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,37	7,37	25,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	53,57
	Spese generali del 15% su 22,87 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,30 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,93**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,50	53,57
Costo materiali fc	7,37	25,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

B.62.50.0020.075	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x25 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.075	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x25 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,37	7,37	25,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	53,57
	Spese generali del 15% su 22,87 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,30 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,93**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,50	53,57
Costo materiali fc	7,37	25,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

B.62.50.0020.080	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x32 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.080	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x32 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,93	6,93	24,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	54,63
	Spese generali del 15% su 22,43 Euro				3,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,79 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,37**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,50	54,63
			Costo materiali fc	6,93	24,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,94	20,95

B.62.50.0020.085	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x50 A 4.5md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.085	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare 3x50 A 4.5md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,12	8,12	34,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	44,81
	Spese generali del 15% su 18,75 Euro				2,81	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,56 Euro				2,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	44,81
				Costo materiali fc	8,12	34,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,97	20,94

B.62.50.0020.090	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x20 A 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.090	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x20 A 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,94	9,94	25,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	53,13
	Spese generali del 15% su 30,31 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,86 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	53,13
				Costo materiali fc	9,94	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,03	20,95

B.62.50.0020.095	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x25 A 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.095	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x25 A 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,94	9,94	25,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	53,13
	Spese generali del 15% su 30,31 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,86 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	53,13
				Costo materiali fc	9,94	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,03	20,95

B.62.50.0020.100	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm** **tripolare + N 3x32 A 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.100	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x32 A 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,94	9,94	25,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	53,13
	Spese generali del 15% su 30,31 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,86 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	53,13
				Costo materiali fc	9,94	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,03	20,95

B.62.50.0020.105	**PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm** **tripolare + N 3x50 A 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0020.105	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17.5 mm tripolare + N 3x50 A 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,52	10,52	39,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	39,73
	Spese generali del 15% su 21,15 Euro				3,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,32 Euro				2,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	39,73
				Costo materiali fc	10,52	39,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,60	20,95

B.62.50.0030.005	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **interruttore con segnalatore luminoso, 250 V, 1x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.005	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interruttore con segnalatore luminoso, 250 V, 1x16 A					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,43	5,43	34,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	44,76
	Spese generali del 15% su 12,51 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,39 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	44,76
				Costo materiali fc	5,43	34,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,32	20,95

B.62.50.0030.010	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interruttore con segnalatore luminoso, 250 V, 1x16 A , a chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.009	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interrutore con segnalatore luminoso 250 V, 1x16 A, a chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,87	6,87	38,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	40,14
	Spese generali del 15% su 13,95 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,05 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	40,14
				Costo materiali fc	6,87	38,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,95

B.62.50.0030.015	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm int. bipolare con segnalatore luminoso, 250 V, 2x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.010	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm int. bipolare con segnalatore luminoso, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,07	9,07	42,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	36,97
	Spese generali del 15% su 17,04 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,60 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	36,97
				Costo materiali fc	9,07	42,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,52	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.50.0030.020	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm deviatore, 250 V, 1x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.015	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm deviatore, 250 V, 1x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,28	5,28	31,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	47,56
	Spese generali del 15% su 13,25 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,24 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	47,56
				Costo materiali fc	5,28	31,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,95

B.62.50.0030.025	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm deviatore, 250 V, 2x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.020	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm deviatore, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,51	12,51	51,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,57	6,64	27,41
	Spese generali del 15% su 19,15 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,03 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	27,42
				Costo materiali fc	12,51	51,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,08	20,95

B.62.50.0030.030	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 1x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.025	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 1x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,07	5,07	32,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	46,07
	Spese generali del 15% su 12,15 Euro				1,82	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,98 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,38**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	7,09	46,07
				Costo materiali fc	5,07	32,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,22	20,94
B.62.50.0030.035	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 2x16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.030	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,98	10,98	32,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	46,27
	Spese generali del 15% su 26,48 Euro				3,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,45 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	46,27
				Costo materiali fc	10,98	32,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,02	20,95
B.62.50.0030.040	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 2x16 A, a chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.031	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 2x16 A, a chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,46	12,46	35,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	43,82
	Spese generali del 15% su 27,96 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,15 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	43,82
				Costo materiali fc	12,46	35,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,41	20,95
B.62.50.0030.045	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.035	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,21	5,21	37,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	41,51
	Spese generali del 15% su 10,97 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,61 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,87**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,87**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,76	41,51
			Costo materiali fc	5,21	37,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,95

B.62.50.0030.050	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **doppio pulsante, per M/A, 16 A, 250 V, 2NO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.050	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO+1NC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,74	5,74	35,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	43,68
	Spese generali del 15% su 12,83 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,75 Euro				1,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	43,68
				Costo materiali fc	5,74	35,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,40	20,96

B.62.50.0030.055	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia rossa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.040	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia rossa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	37,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	41,22
	Spese generali del 15% su 13,59 Euro				2,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,62 Euro				1,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,09	41,22
				Costo materiali fc	6,50	37,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,60	20,94

B.62.50.0030.060	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia verde**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.045	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia verde (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,37	6,37	37,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	41,63
Spese generali del 15% su 13,45 Euro				2,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 15,47 Euro				1,55	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,09	41,63
Costo materiali fc				6,37	37,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,57	20,95

B.62.50.0030.065	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO+1NC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.051	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO+1NC, a chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,68	8,68	47,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	31,53
	Spese generali del 15% su 14,44 Euro				2,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,60 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,76	31,53
	Costo materiali fc				8,68	47,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,83	20,95

B.62.50.0030.070	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO+1NC, a chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.050	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO+1NC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,74	5,74	39,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	39,59
	Spese generali del 15% su 11,50 Euro				1,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,22 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,76	39,59
	Costo materiali fc				5,74	39,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,05	20,96

B.62.50.0030.075	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm spia luminosa, 220 V, rossa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.055	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm spia luminosa, 220 V, rossa					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,41	5,41	38,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	40,74
	Spese generali del 15% su 11,17 Euro				1,68	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,84 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	40,74
				Costo materiali fc	5,41	38,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

B.62.50.0030.080	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm spia luminosa, 220 V, verde**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.060	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm spia luminosa, 220 V, verde (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,51	4,51	34,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	44,32
	Spese generali del 15% su 10,27 Euro				1,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,81 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	44,32
				Costo materiali fc	4,51	34,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,72	20,95

B.62.50.0030.085	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.065	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,03	4,03	26,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	52,51
	Spese generali del 15% su 12,00 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,80 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	52,51
				Costo materiali fc	4,03	26,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.50.0030.090	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.070	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	28,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	50,16
	Spese generali del 15% su 12,56 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,45 Euro				1,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	50,16
				Costo materiali fc	4,59	28,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,33	20,95

B.62.50.0030.095	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **presa 2P+T 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.075	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10/16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,24	5,24	31,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	47,70
	Spese generali del 15% su 13,21 Euro				1,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,19 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	47,70
				Costo materiali fc	5,24	31,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,50	20,95

B.62.50.0030.100	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm** **presa 2P+T 10÷16 A, Unel, 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.080	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10/16 A Unel 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,72	5,72	33,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	46,02
	Spese generali del 15% su 13,69 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,75 Euro				1,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	46,02
				Costo materiali fc	5,72	33,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,63	20,95

B.62.50.0030.105	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm suoneria 4 VA, 12 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.085	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm suoneria 4 VA, 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,41	5,41	38,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	40,74
	Spese generali del 15% su 11,17 Euro				1,68	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,84 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	40,74
				Costo materiali fc	5,41	38,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

B.62.50.0030.110	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm suoneria 8 VA, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.090	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm suoneria 8 VA, 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,57	5,57	38,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	40,17
	Spese generali del 15% su 11,33 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,03 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	40,17
				Costo materiali fc	5,57	38,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,00	20,95

B.62.50.0030.115	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm ronzatore 4 VA , 12 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.095	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm ronzatore 4 VA, 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,97	4,97	36,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	42,42
	Spese generali del 15% su 10,73 Euro				1,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,34 Euro				1,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,57**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,76	42,42
			Costo materiali fc	4,97	36,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,84	20,95

B.62.50.0030.120	**FRUTTI MODULARI - 17.5 mm ronzatore 8 VA, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.100	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm ronzatore 8 VA, 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,19	5,19	37,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	41,57
	Spese generali del 15% su 10,95 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,59 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	41,57
				Costo materiali fc	5,19	37,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,90	20,95

B.62.50.0110.005	**VARIATORE ELETTRONICO - 17.5 mm di intensità, 220 V, 400 W 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0110.005	VARIATORE INTENSITA' - 17.5 mm di intensità da 220 V,400 W 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,26	33,26	49,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	30,03
	Spese generali del 15% su 53,63 Euro				8,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,68 Euro				6,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	30,03
				Costo materiali fc	33,26	49,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,21	20,95

B.62.50.0110.010	**VARIATORE ELETTRONICO - 17.5 mm di intensità, 220 V, 600 W 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0110.010	VARIATORE INTENSITA' - 17.5 mm di intensità da 220 V, 600 W 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,05	40,05	52,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	26,65
	Spese generali del 15% su 60,42 Euro				9,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,48 Euro				6,95	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**76,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,37	26,65
Costo materiali fc				40,05	52,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,01	20,95

B.62.50.0110.015	**VARIATORE ELETTRONICO - 17.5 mm di intensità, 220 V, 800 W 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0110.015	VARIATORE INTENSITA' - 17.5 mm di intensità da 220 V, 800 W 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,61	50,61	56,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	22,69
	Spese generali del 15% su 70,98 Euro				10,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**89,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**89,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,37	22,69
	Costo materiali fc				50,61	56,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,81	20,95

B.62.50.0110.020	**VARIATORE ELETTRONICO - 17.5 mm di intensità, 220 V, 1000 W 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0110.020	VARIATORE INTENSITA' - 17.5 mm di intensità da 220 V, 1000 W 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,58	65,58	60,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	18,73
	Spese generali del 15% su 85,95 Euro				12,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,84 Euro				9,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**108,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,37	18,73
	Costo materiali fc				65,58	60,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,78	20,95

B.62.50.0110.025	**VARIATORE ELETTRONICO - 17.5 mm di velocità per motore monofase, 220 V, 800 W 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0110.025	VARIATORE INTENSITA' - 17.5 mm di velocità per motore monofase da 220 V, 800 W 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,86	70,86	61,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	17,65
	Spese generali del 15% su 91,23 Euro				13,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,92 Euro				10,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	17,65
				Costo materiali fc	70,86	61,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,18	20,95

B.62.50.0120.005	**SCARICATORE AD ALTA ENERGIA DI SCARICA - 17.5 mm monofase, 220 V, 20 µs - 100 kA 5md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0120.005	SCARICATORE AD ALTA ENERGIA DI SCARICA - 17.5 mm monofase, 220 V, 20µs - 100 kA 5md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,42	64,42	60,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	18,99
	Spese generali del 15% su 84,79 Euro				12,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,51 Euro				9,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	18,99
				Costo materiali fc	64,42	60,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,47	20,95

B.62.50.0120.010	**SCARICATORE AD ALTA ENERGIA DI SCARICA - 17.5 mm trifase, 380 V, 20 µs - 100 kA 9md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0120.010	SCARICATORE AD ALTA ENERGIA DI SCARICA - 17.5 mm trifase, 380 V, 20µs - 100 kA 9md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,87	142,87	69,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	9,86
	Spese generali del 15% su 163,24 Euro				24,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,73 Euro				18,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**206,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	9,86
				Costo materiali fc	142,87	69,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,26	20,95

B.62.50.0130.005	**LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 220 V, 20 µs - 10 kA 2md**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0130.005	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 220 V, 20µs - 10 kA 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,61	50,61	65,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	13,72
	Spese generali del 15% su 61,24 Euro				9,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,42 Euro				7,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	13,72
				Costo materiali fc	50,61	65,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,23	20,95

B.62.50.0130.010	**LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm trifase, 380 V, 20 µs - 10 kA 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0130.010	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm trifase, 380 V, 20µs - 10 kA 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,96	131,96	68,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	10,57
	Spese generali del 15% su 152,33 Euro				22,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,18 Euro				17,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	10,57
				Costo materiali fc	131,96	68,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,37	20,95

B.62.50.0130.015	**LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 12÷60 V, 20 µs - 10 kA 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0130.015	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 12÷60 V, 20µs - 10 kA 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,63	45,63	64,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	14,93
	Spese generali del 15% su 56,26 Euro				8,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,70 Euro				6,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	14,93
				Costo materiali fc	45,63	64,11

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,91	20,95
B.62.50.0130.020	**LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 42÷150 V, 20 µs - 10 kA 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0130.020	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17.5 mm monofase, 42÷150 V, 20µs - 10 kA 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,36	53,36	65,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	13,13
	Spese generali del 15% su 63,99 Euro				9,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,59 Euro				7,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**80,95**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,63	13,13
	Costo materiali fc				53,36	65,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,96	20,95
B.62.50.0140.005	**FILTRO ANTIDISTURBO - 17.5 mm monofase, 40 A - 380 V 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0140.005	FILTRO ANTIDISTURBO MONOFASE - 17.5 mm monofase, 40A - 380 V 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,66	42,66	63,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	15,77
	Spese generali del 15% su 53,29 Euro				7,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,28 Euro				6,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,63	15,77
	Costo materiali fc				42,66	63,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,12	20,95
B.62.50.0210.005	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 24 V 1NO + 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.005	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 24 V 1NO + 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,20	13,20	43,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	35,26
	Spese generali del 15% su 23,83 Euro				3,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,40 Euro				2,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**30,14**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	35,26
Costo materiali fc				13,20	43,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,31	20,95

B.62.50.0210.010	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm** **bobina 24 V 2NO+2NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.010	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 24 V 2NO+2NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,93	20,93	52,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	26,62
	Spese generali del 15% su 31,56 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,29 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**39,92**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,63	26,62
Costo materiali fc					20,93	52,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,36	20,95

B.62.50.0210.015	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm** **bobina 24 V 4NO 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.015	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 24 V 4NO 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,90	14,90	46,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	32,91
	Spese generali del 15% su 25,53 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,36 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,29**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,63	32,91
Costo materiali fc					14,90	46,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,77	20,95

B.62.50.0210.020	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm** **bobina 220 V 1NO + 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.020	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 220 V 1NO + 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,20	13,20	43,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	35,26
	Spese generali del 15% su 23,83 Euro				3,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,40 Euro				2,74	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	35,26
				Costo materiali fc	13,20	43,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,31	20,95

B.62.50.0210.025	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 220 V 2NO+2NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.025	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 220 V 2NO+2NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,93	20,93	52,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	26,62
	Spese generali del 15% su 31,56 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,29 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	26,62
				Costo materiali fc	20,93	52,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,95

B.62.50.0210.030	**RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 220 V 4NO 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0210.030	RELE' MONOSTABILE - 17.5 mm bobina 220 V 4NO 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,90	14,90	46,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	32,91
	Spese generali del 15% su 25,53 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,36 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	32,91
				Costo materiali fc	14,90	46,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,77	20,95

B.62.50.0220.005	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.005	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,76	12,76	43,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	35,92
	Spese generali del 15% su 23,39 Euro				3,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,90 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	35,92
				Costo materiali fc	12,76	43,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,20	20,95

B.62.50.0220.010	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 2NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.010	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 2NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,13	15,13	39,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	40,00
	Spese generali del 15% su 30,63 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,22 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	40,00
				Costo materiali fc	15,13	39,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,12	20,94

B.62.50.0220.015	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 2NC+1NO 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.015	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 2NC+1NO 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,51	18,51	37,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	41,42
	Spese generali del 15% su 38,88 Euro				5,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,71 Euro				4,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	41,42
				Costo materiali fc	18,51	37,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,30	20,95

B.62.50.0220.020	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 4NO 2md**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.020	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 24 V 4NO 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,22	21,22	40,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	38,72
	Spese generali del 15% su 41,59 Euro				6,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,83 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	38,72
				Costo materiali fc	21,22	40,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,02	20,95

B.62.50.0220.025	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.025	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,97	11,97	41,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	37,17
	Spese generali del 15% su 22,60 Euro				3,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,99 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	37,17
				Costo materiali fc	11,97	41,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,99	20,95

B.62.50.0220.030	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 2NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.030	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 2NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,00	15,00	38,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	40,17
	Spese generali del 15% su 30,50 Euro				4,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,07 Euro				3,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	40,17
				Costo materiali fc	15,00	38,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,08	20,95
B.62.50.0220.035	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm** **bobina 220 V 2NC+1NO 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.035	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 2NC+1NO 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,68	17,68	36,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	42,32
	Spese generali del 15% su 38,05 Euro				5,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,76 Euro				4,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**48,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,37	42,32
	Costo materiali fc				17,68	36,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,08	20,95

B.62.50.0220.040	**RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm** **bobina 220 V 4NO 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0220.040	RELE' PASSO-PASSO - 17.5 mm bobina 220 V 4NO 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,57	20,57	39,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	39,33
	Spese generali del 15% su 40,94 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,08 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,79**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,37	39,33
	Costo materiali fc				20,57	39,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,85	20,95

B.62.50.0230.005	**RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 12÷24 A 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0230.005	RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm Imax intervento 12÷24 A 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,99	28,99	57,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	21,21
	Spese generali del 15% su 39,62 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,56 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50,12**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	21,21
Costo materiali fc				28,99	57,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,50	20,95

B.62.50.0230.010	**RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 15÷90 A 1NC 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0230.010	RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm Imax intervento 15÷90 A 1NC 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,48	104,48	71,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	7,30
	Spese generali del 15% su 115,11 Euro				17,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,37 Euro				13,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**145,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	7,30
				Costo materiali fc	104,48	71,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,50	20,95

B.62.50.0230.015	**RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 15÷90 A 2NC gerarchia 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0230.015	RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm Imax intervento 15÷90 A 2NC gerarchia 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,56	122,56	70,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	8,88
	Spese generali del 15% su 138,06 Euro				20,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,77 Euro				15,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**174,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	8,88
				Costo materiali fc	122,56	70,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,59	20,95

B.62.50.0230.020	**RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 15÷90 A 3NC gerarchia 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0230.020	RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm Imax intervento 15÷90 A 3NC gerarchia 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	136,65	136,65	68,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	10,26
	Spese generali del 15% su 157,02 Euro				23,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,57 Euro				18,06	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**198,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**198,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,37	10,26
Costo materiali fc				136,65	68,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,61	20,95

B.62.50.0230.025	**RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 15÷90 A 3NC a rotazione 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0230.025	RELE' DI PRIORITA' - 17.5 mm Imax intervento 15÷90 A 3NC a rotazione 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,01	154,01	69,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	9,23
	Spese generali del 15% su 174,38 Euro				26,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,54 Euro				20,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**220,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**220,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,37	9,23
	Costo materiali fc				154,01	69,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,21	20,95

B.62.50.0240.005	**RELE' DI INTENSITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 3÷7 A 1NC 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0240.005	RELE' DI INTENSITA' - 17.5 mm Imax intervento 3÷7 A 1NC 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,17	32,17	59,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	19,63
	Spese generali del 15% su 42,80 Euro				6,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,22 Euro				4,92	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**54,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,63	19,63
	Costo materiali fc				32,17	59,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,34	20,95

B.62.50.0240.010	**RELE' DI INTENSITA' - 17.5 mm** **Imax intervento 3÷7 A 1NO 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0240.010	RELE' DI INTENSITA' - 17.5 mm Imax intervento 3÷7 A 1NO 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,88	36,88	61,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,68
	Spese generali del 15% su 47,51 Euro				7,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,63 Euro				5,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,10**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,68
				Costo materiali fc	36,88	61,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,59	20,95

B.62.50.0310.005	**INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm sensibilità tarabile tra 5÷50 lux 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0330.005	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm sensibilità tarabile tra 5÷50 lux 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,86	33,86	12,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	3,90
	Spese generali del 15% su 44,49 Euro				6,67	2,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,16 Euro				5,12	1,88
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	50,00	2,25	112,50	41,24
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	100,00	1,04	104,00	38,12
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**272,80**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	132,41	48,54
				Costo materiali fc	83,29	30,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,24	20,98

B.62.50.0310.010	**INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm 2 regolazioni 5÷50 lux e 50÷2000 lux 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0330.010	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm 2 regolazioni 5÷50 lux e 50÷2000 lux 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,98	80,98	24,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	3,20
	Spese generali del 15% su 91,61 Euro				13,74	4,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,35 Euro				10,54	3,17
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	50,00	2,25	112,50	33,84
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	100,00	1,04	104,00	31,29
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**332,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	132,41	39,83
			Costo materiali fc	130,41	39,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,73	20,98

B.62.50.0320.005	**INTERRUTTORE CREPUSCOLARE PROGRAMMABILE - 17.5 mm** **giornaliero-settimanale, 2÷50 lux e 50÷2000 lux 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0320.005	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE PROGRAMMABILE - 17.5 mm giornaliero-settimanale, 2÷50 lux e 50÷2000l ux 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,99	140,99	34,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	2,60
	Spese generali del 15% su 151,62 Euro				22,74	5,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,36 Euro				17,44	4,27
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	50,00	2,25	112,50	27,55
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	100,00	1,04	104,00	25,47
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**408,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**408,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	132,41	32,43
				Costo materiali fc	190,42	46,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,63	20,97

B.62.50.0330.005	**TEMPORIZZATORE ELETTRONICO VANO SCALA - 17.5 mm** **ad alimentazione diretta 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0340.005	TEMPORIZZATORE ELETTRONICO VANO SCALA - 17.5 mm ad alimentazione diretta 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,73	23,73	50,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	28,37
	Spese generali del 15% su 37,01 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,57 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	28,37
				Costo materiali fc	23,73	50,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.50.0330.010	**TEMPORIZZATORE ELETTRONICO VANO SCALA - 17.5 mm** **di comando 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0340.010	TEMPORIZZATORE ELETTRONICO VANO SCALA - 17.5 mm di comando 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,21	11,21	36,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	42,87
	Spese generali del 15% su 24,49 Euro				3,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,17 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	42,87
				Costo materiali fc	11,21	36,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,49	20,95

B.62.50.0340.005	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm** **con ritardo all'eccitazione da 0.5÷5 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.005	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 0.5÷5 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,66	27,66	57,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	21,95
	Spese generali del 15% su 38,29 Euro				5,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,03 Euro				4,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	21,95
				Costo materiali fc	27,66	57,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,95

B.62.50.0340.010	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm** **con ritardo all'eccitazione da 2÷20 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.010	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 2÷20 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,46	26,46	56,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	22,65
	Spese generali del 15% su 37,09 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,65 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,92**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	22,65
Costo materiali fc				26,46	56,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,83	20,95

B.62.50.0340.015	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 16÷160 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.015	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 16÷160 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,46	26,46	56,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	22,65
	Spese generali del 15% su 37,09 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,65 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,92**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,63	22,65
Costo materiali fc					26,46	56,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,83	20,95

B.62.50.0340.020	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 2÷21 min 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.020	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo all'eccitazione da 2÷21 min 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,46	26,46	56,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	22,65
	Spese generali del 15% su 37,09 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,65 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,92**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					10,63	22,65
Costo materiali fc					26,46	56,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,83	20,95

B.62.50.0340.025	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 0.5÷5 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.025	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 0.5÷5 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,16	36,16	61,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,96
	Spese generali del 15% su 46,79 Euro				7,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,81 Euro				5,38	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,96
				Costo materiali fc	36,16	61,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,40	20,95

B.62.50.0340.030	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 2÷20 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.030	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 2÷20 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,16	36,16	61,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,96
	Spese generali del 15% su 46,79 Euro				7,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,81 Euro				5,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,96
				Costo materiali fc	36,16	61,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,40	20,95

B.62.50.0340.035	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 16÷160 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.035	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 16÷160 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,96	37,96	61,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,29
	Spese generali del 15% su 48,59 Euro				7,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,88 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,29
				Costo materiali fc	37,96	61,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,88	20,95

B.62.50.0340.040	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 2÷21 min 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.040	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con ritardo alla diseccitazione da 2÷21 min 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,96	37,96	61,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,29
	Spese generali del 15% su 48,59 Euro				7,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,88 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,29
				Costo materiali fc	37,96	61,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,88	20,95

B.62.50.0340.045	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 0.5÷5 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.045	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 0.5÷5 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	62,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	16,17
	Spese generali del 15% su 51,95 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,74 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	16,17
				Costo materiali fc	41,32	62,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,95

B.62.50.0340.050	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 2÷20 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.050	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 2÷20 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	62,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	16,17
	Spese generali del 15% su 51,95 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,74 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	16,17
				Costo materiali fc	41,32	62,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,95

B.62.50.0340.055	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 16÷160 s 1md**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.055	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 16÷160 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	62,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	16,17
	Spese generali del 15% su 51,95 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,74 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	16,17
				Costo materiali fc	41,32	62,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,95

B.62.50.0340.060	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 2÷21 min 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.060	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm con temporizzazione da 2÷21 min 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	62,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	16,17
	Spese generali del 15% su 51,95 Euro				7,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,74 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	16,17
				Costo materiali fc	41,32	62,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,95

B.62.50.0340.065	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 0.06÷0.6 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.065	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 0.06÷0.6 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,73	30,73	58,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	20,31
	Spese generali del 15% su 41,36 Euro				6,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,56 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	20,31
				Costo materiali fc	30,73	58,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,96	20,95
B.62.50.0340.070	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 0.25÷2.5 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.070	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 0.25÷2.5 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,73	30,73	58,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	20,31
	Spese generali del 15% su 41,36 Euro				6,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,56 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,32**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,63	20,31
	Costo materiali fc				30,73	58,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,96	20,95

B.62.50.0340.075	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 2÷20 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.075	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 2÷20 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,45	31,45	59,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	19,97
	Spese generali del 15% su 42,08 Euro				6,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,39 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,63	19,97
	Costo materiali fc				31,45	59,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,15	20,95

B.62.50.0340.080	**RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 16÷160 s 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0345.080	RELE' TEMPORIZZATORE ELETTRONICO - 17.5 mm generatore di impulsi simmetrici da 16÷160 s 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,45	31,45	59,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	19,97
	Spese generali del 15% su 42,08 Euro				6,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,39 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,23**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	19,97
Costo materiali fc				31,45	59,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,15	20,95

B.62.50.0350.005	**INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione giornaliera 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0350.005	INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione giornaliera 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,35	40,35	62,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	16,48
	Spese generali del 15% su 50,98 Euro				7,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,63 Euro				5,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	16,48
				Costo materiali fc	40,35	62,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,51	20,95

B.62.50.0350.010	**INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione settimanale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0350.010	INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione settimanale 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,11	44,11	63,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	15,35
	Spese generali del 15% su 54,74 Euro				8,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,95 Euro				6,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	15,35
				Costo materiali fc	44,11	63,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,51	20,95

B.62.50.0350.015	**INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione giornaliera-settimanale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0350.015	INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm con programmazione giornaliera-settimanale 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,58	77,58	69,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	9,52
	Spese generali del 15% su 88,21 Euro				13,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,44 Euro				10,14	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**111,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**111,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	9,52
Costo materiali fc				77,58	69,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,38	20,95

B.62.50.0360.005	**INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero, 1 canale 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0360.005	INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero, 1 canale 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,83	146,83	73,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	5,34
	Spese generali del 15% su 157,46 Euro				23,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,08 Euro				18,11	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**199,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**199,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,63	5,34
	Costo materiali fc				146,83	73,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,73	20,95

B.62.50.0360.010	**INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero, 2 canali 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0360.010	INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero, 2 canali 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,69	166,69	74,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	4,74
	Spese generali del 15% su 177,32 Euro				26,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,92 Euro				20,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**224,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**224,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,63	4,74
	Costo materiali fc				166,69	74,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,99	20,95

B.62.50.0360.015	**INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero-settimanale, 4 canali 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0360.015	INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero-settimanale, 4 canali 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,00	236,00	72,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	6,28
	Spese generali del 15% su 256,37 Euro				38,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 294,83 Euro				29,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**324,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**324,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	6,28
				Costo materiali fc	236,00	72,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,94	20,95

B.62.50.0360.020	**INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero-annuale, 4 canali 9md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0360.020	INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17.5 mm LCD giornaliero-annuale, 4 canali 9md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	330,66	330,66	74,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	4,59
	Spese generali del 15% su 351,03 Euro				52,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 403,69 Euro				40,37	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**444,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**444,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	4,59
				Costo materiali fc	330,66	74,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,02	20,95

B.62.50.0370.005	**TERMOSTATO AMBIENTE - 17.5 mm elettromeccanico 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0370.005	TERMOSTATO AMBIENTE - 17.5 mm elettromeccanico 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,60	37,60	61,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	17,42
	Spese generali del 15% su 48,23 Euro				7,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,46 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	17,42
				Costo materiali fc	37,60	61,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,78	20,95

B.62.50.0380.005	**TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettromeccanico programmabile giornaliero - 17.5mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0380.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettromeccanico programmabile giornaliero - 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,96	41,96	63,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	15,98
	Spese generali del 15% su 52,59 Euro				7,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,48 Euro				6,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	15,98
				Costo materiali fc	41,96	63,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,94	20,95

B.62.50.0380.010	**TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettromeccanico programmabile giornaliero-settimanale - 17.5mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0380.010	TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettromecc.program. giornaliero-settimanale - 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,76	60,76	67,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	11,77
	Spese generali del 15% su 71,39 Euro				10,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,10 Euro				8,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	11,77
				Costo materiali fc	60,76	67,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,92	20,95

B.62.50.0380.015	**TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettronico programmabile giornaliero - 17.5mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0380.015	TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettronico programmabile giornaliero - 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,55	125,55	68,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	11,03
	Spese generali del 15% su 145,92 Euro				21,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,81 Euro				16,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	11,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	125,55	68,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,67	20,95

B.62.50.0380.020	**TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettronico programmabile giornaliero-settimanale - 17.5mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0380.020	TERMOSTATO PROGRAMMABILE - 17.5 mm elettronico program. giornaliero-settimanale - 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,11	157,11	69,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	9,07
	Spese generali del 15% su 177,48 Euro				26,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,10 Euro				20,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**224,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	9,07
				Costo materiali fc	157,11	69,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,03	20,95

B.62.50.0410.005	**TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 8 VA continuo 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0410.005	TRASFORMATORE DI SICUREZZA, SELV - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 8 VA continuo 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,70	11,70	41,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	37,62
	Spese generali del 15% su 22,33 Euro				3,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,68 Euro				2,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	37,62
				Costo materiali fc	11,70	41,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,92	20,95

B.62.50.0410.010	**TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 16 VA continuo 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0410.010	TRASFORMATORE DI SICUREZZA, SELV - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 16 VA continuo 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,76	13,76	44,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	34,45
	Spese generali del 15% su 24,39 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,05 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	34,45
				Costo materiali fc	13,76	44,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

B.62.50.0410.015	**TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 25 VA continuo 5md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0410.015	TRASFORMATORE DI SICUREZZA, SELV - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 25 VA continuo 5md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,68	15,68	47,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	31,94
	Spese generali del 15% su 26,31 Euro				3,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,25 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	31,94
				Costo materiali fc	15,68	47,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,97	20,95

B.62.50.0410.020	**TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 40 VA continuo 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0410.020	TRASFORMATORE DI SICUREZZA, SELV - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 40 VA continuo 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,32	22,32	41,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	37,72
	Spese generali del 15% su 42,69 Euro				6,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,09 Euro				4,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	37,72
				Costo materiali fc	22,32	41,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,31	20,95

B.62.50.0410.025	**TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 60 VA continuo 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0410.025	TRASFORMATORE DI SICUREZZA, SELV - 17.5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 60 VA continuo 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,81	25,81	44,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 46/60	h	0,77	26,57	20,37	34,87
	Spese generali del 15% su 46,18 Euro				6,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,11 Euro				5,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	34,87
				Costo materiali fc	25,81	44,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,24	20,95

B.62.50.0430.005	**TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm** **220 V/12-24 V, 4 VA, servizio continuo 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0420.005	TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm 220 V/12-24 V, 4 VA continuo 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,10	9,10	36,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	42,58
	Spese generali del 15% su 19,73 Euro				2,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,69 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	42,58
				Costo materiali fc	9,10	36,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,23	20,95

B.62.50.0430.010	**TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm** **220 V/12-24 V, 8 VA, servizio continuo 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0420.010	TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm 220 V/12-24 V, 8 VA continuo 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,41	13,41	44,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	34,95
	Spese generali del 15% su 24,04 Euro				3,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,64 Euro				2,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	34,95
				Costo materiali fc	13,41	44,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,37	20,95

B.62.50.0430.015	**TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm** **220 V/12-24 V, 16 VA, servizio continuo 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0420.015	TRASFORMATORE PER SUONERIE - 17.5 mm 220 V/12-24 V, 16 VA continuo 4md					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,50	13,50	44,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	34,82
	Spese generali del 15% su 24,13 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,75 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	34,82
				Costo materiali fc	13,50	44,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,39	20,95

B.62.53.0004.005	**PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 28 mm, sblocco a rotazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0004.005	PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 35 mm, sblocco a rotazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,01	6,01	21,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	48,47
	Spese generali del 15% su 19,29 Euro				2,89	10,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,19 Euro				2,22	8,10
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	10,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	54,93
				Costo materiali fc	6,61	24,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,94

B.62.53.0004.010	**PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 40 mm, sblocco a rotazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0004.010	PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 60 mm, sblocco a rotazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,22	6,22	22,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	48,01
	Spese generali del 15% su 19,51 Euro				2,93	10,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,43 Euro				2,24	8,11
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	10,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,67**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,06	54,41
			Costo materiali fc	6,82	24,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,80	20,95

B.62.53.0004.015	**PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 28 mm, sblocco a chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0004.015	PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 35 mm, sblocco a chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,12	7,12	20,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	51,48
	Spese generali del 15% su 24,83 Euro				3,73	10,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,56 Euro				2,86	8,30
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	8,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,48	56,62
				Costo materiali fc	7,72	22,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,95

B.62.53.0004.020	**PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 40 mm, sblocco a chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0004.020	PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 60 mm, sblocco a chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,41	7,41	21,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	50,93
	Spese generali del 15% su 25,12 Euro				3,77	10,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,89 Euro				2,89	8,31
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	8,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,48	56,02
				Costo materiali fc	8,01	23,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,29	20,95

B.62.53.0005.005	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO spia da quadro, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.005	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO spia da quadro, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,09	3,09	13,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	56,03
	Spese generali del 15% su 16,37 Euro				2,46	10,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,83 Euro				1,88	7,94
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	12,65
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	63,50
				Costo materiali fc	3,69	15,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,97	20,95

B.62.53.0005.010	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.010	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,32	2,32	10,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	58,42
	Spese generali del 15% su 15,61 Euro				2,34	10,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,95 Euro				1,80	7,89
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	13,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	66,21
				Costo materiali fc	2,92	12,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,76	20,95

B.62.53.0005.015	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, stabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.015	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante protetto da quadro, stabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,32	2,32	10,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	58,42
	Spese generali del 15% su 15,61 Euro				2,34	10,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,95 Euro				1,80	7,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	13,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	66,21
				Costo materiali fc	2,92	12,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,76	20,95

B.62.53.0005.020	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante luminoso protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.020	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante luminoso protetto da quadro, instabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,56	4,56	17,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	51,96
	Spese generali del 15% su 17,85 Euro				2,68	10,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,52 Euro				2,05	8,03
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	11,73
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	58,88
				Costo materiali fc	5,16	20,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,36	20,95

B.62.53.0005.025	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante luminoso protetto da quadro, stabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.025	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante luminoso protetto da quadro, stabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,56	4,56	17,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	51,96
	Spese generali del 15% su 17,85 Euro				2,68	10,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,52 Euro				2,05	8,03
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	11,73
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	58,88

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	5,16	20,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,36	20,95

B.62.53.0005.030	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante a fungo da quadro, instabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.030	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante a fungo da quadro, instabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,43	6,43	23,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	47,55
	Spese generali del 15% su 19,71 Euro				2,96	10,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,67 Euro				2,27	8,11
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	10,74
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,94**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,06	53,89
Costo materiali fc	7,03	25,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,85	20,94

B.62.53.0005.035	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante a fungo da quadro, stabile, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.035	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO pulsante a fungo da quadro, stabile, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,06	11,06	32,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	39,30
	Spese generali del 15% su 24,35 Euro				3,65	10,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,00 Euro				2,80	8,28
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	8,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,06	44,54
Costo materiali fc	11,66	34,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,08	20,95

B.62.53.0005.040	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a manopola da quadro, 0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.040	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a manopola da quadro, 0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,17	4,17	13,59

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	57,74
	Spese generali del 15% su 21,88 Euro				3,28	10,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,17 Euro				2,52	8,20
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	9,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,48	63,51
				Costo materiali fc	4,77	15,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,43	20,95

B.62.53.0005.045	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a manopola da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.045	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a manopola da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,17	4,17	12,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	55,04
	Spese generali del 15% su 21,88 Euro				3,28	10,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,17 Euro				2,52	7,82
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	13,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	63,30
				Costo materiali fc	5,08	15,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	20,95

B.62.53.0005.050	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore luminoso da quadro, 0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.050	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore luminoso da quadro, 0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,92	5,92	17,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	53,84
	Spese generali del 15% su 23,63 Euro				3,55	10,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,18 Euro				2,72	8,26
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	9,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,48	59,22
				Costo materiali fc	6,52	19,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.62.53.0005.055	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO** **selettore luminoso da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.055	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore luminoso da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,92	5,92	17,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	51,49
	Spese generali del 15% su 23,63 Euro				3,55	10,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,18 Euro				2,72	7,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	13,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	59,22
				Costo materiali fc	6,83	19,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,94

B.62.53.0005.060	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO** **selettore a chiave estraibile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.060	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a chiave estraibile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,56	6,56	19,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	52,55
	Spese generali del 15% su 24,27 Euro				3,64	10,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,91 Euro				2,79	8,28
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	8,90
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,48	57,80
				Costo materiali fc	7,16	21,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,06	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.53.0005.065	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a chiave estraibile, da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.065	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO selettore a chiave estraibile, da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,56	6,56	18,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	50,31
	Spese generali del 15% su 24,27 Euro				3,64	10,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,91 Euro				2,79	7,93
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	12,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,37	57,85
				Costo materiali fc	7,47	21,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,37	20,94

B.62.53.0005.070	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.070	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,83	15,83	31,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	43,38
	Spese generali del 15% su 37,97 Euro				5,70	11,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,67 Euro				4,37	8,56
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	5,88
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,91	46,85
				Costo materiali fc	16,43	32,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,69	20,95

B.62.53.0005.075	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.075	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,61	22,61	37,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	37,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 44,75 Euro				6,71	11,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,47 Euro				5,15	8,63
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	4,00	0,75	3,00	5,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,91	40,12
				Costo materiali fc	23,21	38,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,49	20,95

B.62.53.0005.080	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.080	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 2-0-1, Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,93	18,93	33,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	39,22
	Spese generali del 15% su 41,07 Euro				6,16	10,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,23 Euro				4,72	8,37
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	7,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,80	43,92
				Costo materiali fc	19,84	35,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,83	20,95

B.62.53.0005.085	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 2-0-1 Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.085	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 2-0-1 Ø 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,93	18,93	33,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	39,22
	Spese generali del 15% su 41,07 Euro				6,16	10,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,23 Euro				4,72	8,37
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	7,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,46**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,80	43,92
				Costo materiali fc	19,84	35,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,83	20,95
B.62.53.0005.090	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 4 posizioni, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.090	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, instabile, da quadro, 4 posizioni, Ø 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,11	34,11	44,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	28,70
	Spese generali del 15% su 56,25 Euro				8,44	10,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,69 Euro				6,47	8,38
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	8,00	0,75	6,00	7,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,69	33,29
				Costo materiali fc	35,32	45,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,16	20,95
B.62.53.0005.095	**APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 4 posizioni, Ø 22 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.31.0005.095	APP. COMANDO E SEGNALAZIONE, IP55, DA QUADRO manipolatore a leva, stabile, da quadro, 4 posizioni, Ø 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,11	34,11	44,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	28,70
	Spese generali del 15% su 56,25 Euro				8,44	10,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,69 Euro				6,47	8,38
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	8,00	0,75	6,00	7,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,69	33,29
				Costo materiali fc	35,32	45,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,16	20,95
B.62.56.0010.005	**AMPEROMETRO - 17.5 mm digitale 3md**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0010.005	AMPEROMETRO - 17.5 mm digitale 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,73	46,73	42,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,18
	Spese generali del 15% su 57,80 Euro				8,67	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,47 Euro				6,65	6,11
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	32,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,78	26,46
				Costo materiali fc	57,20	52,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,79	20,95

B.62.56.0010.010	**AMPEROMETRO - 17.5 mm analogico 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0010.010	AMPEROMETRO - 17.5 mm analogico 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,25	21,25	27,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	14,46
	Spese generali del 15% su 32,32 Euro				4,85	6,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,17 Euro				3,72	4,86
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	46,58
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,78	37,61
				Costo materiali fc	31,72	41,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,03	20,95

B.62.56.0020.005	**VOLTMETRO - 17.5 mm digitale 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0020.005	VOLTMETRO - 17.5 mm digitale 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,73	46,73	63,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	15,14
	Spese generali del 15% su 57,80 Euro				8,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,47 Euro				6,65	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	15,14
			Costo materiali fc	46,73	63,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,32	20,95

B.62.56.0020.010	**VOLTMETRO - 17.5 mm analogico 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0020.010	VOLTMETRO - 17.5 mm analogico 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,64	19,64	50,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	28,50
	Spese generali del 15% su 30,71 Euro				4,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,32 Euro				3,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	28,50
				Costo materiali fc	19,64	50,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,14	20,95

B.62.56.0030.005	**CONTATORE - 17.5 mm monofase, 220 V, <63 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0030.005	CONTATORE - 17.5 mm monofase, 220 V, <63 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,88	124,88	54,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	11,69
	Spese generali del 15% su 151,45 Euro				22,72	10,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,17 Euro				17,42	7,67
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	15,69
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	19,49
				Costo materiali fc	135,35	59,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,60	20,95

B.62.56.0030.010	**CONTATORE - 17.5 mm monofase, 220 V , >63 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0030.010	CONTATORE - 17.5 mm monofase, 220 V , >63 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,92	130,92	55,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	11,31
	Spese generali del 15% su 157,49 Euro				23,62	10,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,11 Euro				18,11	7,71
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	15,18
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**234,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	18,85
				Costo materiali fc	141,39	60,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,20	20,95

B.62.56.0030.015	**CONTATORE - 17.5 mm trifase, 220÷400 V, <80 A 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0030.015	CONTATORE - 17.5 mm trifase, 220÷400 V, <80 A 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	149,38	149,38	57,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	10,29
	Spese generali del 15% su 175,95 Euro				26,39	10,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,34 Euro				20,23	7,84
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	13,81
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**258,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	17,15
				Costo materiali fc	159,85	61,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,10	20,95

B.62.56.0030.020	**CONTATORE - 17.5 mm trifase, 220÷400 V , >80 A 6md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0030.020	CONTATORE - 17.5 mm trifase, 220÷400 V , >80 A 6md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,13	160,13	58,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	9,78
	Spese generali del 15% su 186,70 Euro				28,01	10,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,71 Euro				21,47	7,90
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	13,12
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**271,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	16,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	170,60	62,77
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,94	20,95

B.62.56.0030.025	**CONTATORE - 17.5 mm** **conteggio supplementare a distanza, 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0030.025	CONTATORE - 17.5 mm conteggio supplementare a distanza, 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,96	41,96	40,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,78
	Spese generali del 15% su 53,03 Euro				7,96	7,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,99 Euro				6,10	5,94
B.62.56.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	35,65	35,65	34,70
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,74**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,78	28,02
Costo materiali fc	52,43	51,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,52	20,95

B.62.56.0040.005	**CONTAORE - 17.5 mm** **220 V 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0040.005	CONTAORE - 17.5 mm 220 V 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,27	19,27	50,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	28,85
	Spese generali del 15% su 30,34 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,89 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,38**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	11,07	28,85
Costo materiali fc	19,27	50,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,04	20,95

B.62.56.0050.005	**COSFIMETRO - 17.5 mm** **monofase digitale scala 0-1-0 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.005	COSFIMETRO - 17.5 mm monofase digitale scala 0-1-0 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,79	159,79	73,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,12
	Spese generali del 15% su 170,86 Euro				25,63	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 196,49 Euro				19,65	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**216,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**216,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	5,12
Costo materiali fc				159,79	73,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,28	20,95

B.62.56.0050.010	**COSFIMETRO - 17.5 mm trifase digitale scala 0-1-0 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.010	COSFIMETRO - 17.5 mm trifase digitale scala 0-1-0 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	164,16	164,16	74,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,99
	Spese generali del 15% su 175,23 Euro				26,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,52 Euro				20,15	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**221,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**221,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	4,99
	Costo materiali fc				164,16	74,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,44	20,95

B.62.56.0050.015	**COSFIMETRO - 17.5 mm monofase analogico scala 0.5-1-0.5 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.015	COSFIMETRO - 17.5 mm monofase analogico scala 0.5-1-0.5 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,33	141,33	73,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,74
	Spese generali del 15% su 152,40 Euro				22,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,26 Euro				17,53	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**192,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**192,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	5,74
	Costo materiali fc				141,33	73,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,39	20,95

B.62.56.0050.020	**COSFIMETRO - 17.5 mm trifase analogico scala 0.5-1-0.5 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.020	COSFIMETRO - 17.5 mm trifase analogico scala 0.5-1-0.5 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,69	145,69	73,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,58
	Spese generali del 15% su 156,76 Euro				23,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,28 Euro				18,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,58
				Costo materiali fc	145,69	73,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,54	20,95

B.62.56.0050.025	**COSFIMETRO - 17.5 mm** **monofase analogico scala 0-1-0 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.025	COSFIMETRO - 17.5 mm monofase analogico scala 0-1-0 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,34	142,34	73,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,70
	Spese generali del 15% su 153,41 Euro				23,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,42 Euro				17,64	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,70
				Costo materiali fc	142,34	73,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,65	20,94

B.62.56.0050.030	**COSFIMETRO - 17.5 mm** **trifase analogico scala 0-1-0 4md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0050.030	COSFIMETRO - 17.5 mm trifase analogico scala 0-1-0 4md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,73	150,73	73,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,41
	Spese generali del 15% su 161,80 Euro				24,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,07 Euro				18,61	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**204,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**204,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,41
				Costo materiali fc	150,73	73,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,88	20,95

B.62.56.0060.005	**FREQUENZIMETRO DIGITALE** **digitale 50 Hz**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0060.005	FREQUENZIMETRO DIGITALE digitale 50 Hz (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,46	65,46	69,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	9,42
	Spese generali del 15% su 74,32 Euro				11,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,47 Euro				8,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	9,42
				Costo materiali fc	65,46	69,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,70	20,95

B.62.56.0080.005	**MISURATORE DI ISOLAMENTO - 17.5 mm 0÷220 Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0080.005	MISURATORE DI ISOLAMENTO - 17.5 mm 0÷220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	419,62	419,62	77,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	1,63
	Spese generali del 15% su 428,48 Euro				64,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 492,75 Euro				49,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**542,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**542,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	1,63
				Costo materiali fc	419,62	77,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,55	20,95

B.62.56.0090.005	**TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0090.005	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5÷150/5 3 VA cl.1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,47	10,47	29,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	49,69
	Spese generali del 15% su 28,18 Euro				4,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,41 Euro				3,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	49,69
				Costo materiali fc	10,47	29,37

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,47	20,95
B.62.56.0090.010	**TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 200/5÷250/5, 5 VA, cl.1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0090.010	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 200/5÷250/5 5 VA cl.1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,25	11,25	30,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	48,34
	Spese generali del 15% su 28,96 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,31 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**36,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	48,34
	Costo materiali fc				11,25	30,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,68	20,95
B.62.56.0090.015	**TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 400/5÷800/5, 8 VA, cl.1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0090.015	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 400/5÷800/5 8 VA cl.1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,02	22,02	43,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	35,24
	Spese generali del 15% su 39,73 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,69 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50,26**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	35,24
	Costo materiali fc				22,02	43,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,53	20,95
B.62.56.0090.020	**TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 1000/5÷1500/5, 10 VA, cl.1**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0090.020	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 1000/5÷1500/5 10 VA cl.1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,50	28,50	48,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	30,30
	Spese generali del 15% su 46,21 Euro				6,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,15 Euro				5,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**58,46**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,71	30,30
Costo materiali fc				28,50	48,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,25	20,95

B.62.56.0110.005	**COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm 0-R-S-T 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0110.005	COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm 0-R-S-T 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,20	23,20	44,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	34,22
	Spese generali del 15% su 40,91 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,05 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	34,22
	Costo materiali fc				23,20	44,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,84	20,95

B.62.56.0110.010	**COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm R-S-T-N 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0110.010	COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm R-S-T-N 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,57	24,57	45,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	33,12
	Spese generali del 15% su 42,28 Euro				6,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,63 Euro				4,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	33,11
	Costo materiali fc				24,57	45,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,21	20,95

B.62.56.0110.015	**COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm 0-R-S-T-N 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0110.015	COMMUTATORE PER AMPEROMETRO - 17.5 mm 0-R-S-T-N 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,17	32,17	50,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	28,07
	Spese generali del 15% su 49,88 Euro				7,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,37 Euro				5,74	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	28,07
				Costo materiali fc	32,17	50,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	20,95

B.62.56.0120.005	**COMMUTATORE PER VOLTOMETRO - 17.5 mm 0-RS-RT-ST 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0120.005	COMMUTATORE PER VOLTMETRO - 17.5 mm 0-RS-RT-ST 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,97	14,97	36,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	42,85
	Spese generali del 15% su 32,68 Euro				4,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,59 Euro				3,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	42,85
				Costo materiali fc	14,97	36,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,66	20,95

B.62.56.0120.010	**COMMUTATORE PER VOLTOMETRO - 17.5 mm 0-RN-SN-TN 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0120.010	COMMUTATORE PER VOLTMETRO - 17.5 mm 0-RN-SN-TN 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,66	18,66	40,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	38,50
	Spese generali del 15% su 36,37 Euro				5,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,83 Euro				4,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	38,50
				Costo materiali fc	18,66	40,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,64	20,95

B.62.56.0120.015	**COMMUTATORE PER VOLTOMETRO - 17.5 mm RT-ST-RS-0-RN-SN-TN 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0120.015	COMMUTATORE PER VOLTMETRO - 17.5 mm RT-ST-RS-0-RN-SN-TN 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,36	22,36	44,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	34,94
	Spese generali del 15% su 40,07 Euro				6,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,08 Euro				4,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	34,94
				Costo materiali fc	22,36	44,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,62	20,95

B.62.56.0130.005	**COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm** **0-1 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0130.005	COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm 0-1 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,90	13,90	34,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	44,29
	Spese generali del 15% su 31,61 Euro				4,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,36 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	44,29
				Costo materiali fc	13,90	34,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,38	20,95

B.62.56.0130.010	**COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm** **1-2 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0130.010	COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm 1-2 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,34	15,34	36,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	42,37
	Spese generali del 15% su 33,05 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,01 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	42,37
				Costo materiali fc	15,34	36,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95

B.62.56.0130.015	**COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm** **1-0-2 3md**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0130.015	COMMUTATORI COMANDO - 17.5 mm 1-0-2 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,42	22,42	44,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	34,89
	Spese generali del 15% su 40,13 Euro				6,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,15 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	34,89
				Costo materiali fc	22,42	44,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	20,95

B.62.56.0140.005	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm Fascia BASSA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0140.005	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm fascia BASSA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,83	154,83	71,60
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	7,17
	Spese generali del 15% su 170,93 Euro				25,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,57 Euro				19,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	7,17
				Costo materiali fc	155,43	71,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,30	20,95

B.62.56.0140.010	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm Fascia INTERMEDIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0140.010	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm fascia INTERMEDIA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,80	173,80	72,35
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	6,45
	Spese generali del 15% su 189,90 Euro				28,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,38 Euro				21,84	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,22**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,50	6,45
			Costo materiali fc	174,40	72,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,32	20,95

B.62.56.0140.015	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm** **Fascia ELEVATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0140.015	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm fascia ELEVATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	190,30	190,30	72,88
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,94
	Spese generali del 15% su 206,40 Euro				30,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,36 Euro				23,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**261,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,94
				Costo materiali fc	190,90	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,70	20,95

B.62.56.0140.020	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm** **Fascia AVANZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0140.020	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - 17.5 mm fascia AVANZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	222,75	222,75	73,72
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,13
	Spese generali del 15% su 238,85 Euro				35,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 274,68 Euro				27,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**302,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**302,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,13
				Costo materiali fc	223,35	73,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,30	20,95

B.62.56.0150.005	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Fascia BASSA**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0150.005	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE- DA PANNELLO (96x96 mm) fascia BASSA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,95	290,95	74,91
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	3,99
	Spese generali del 15% su 307,05 Euro				46,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,11 Euro				35,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**388,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**388,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	3,99
				Costo materiali fc	291,55	75,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,37	20,95

B.62.56.0150.010	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Fascia INTERMEDIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0150.010	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE- DA PANNELLO (96x96 mm) fascia INTERMEDIA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,98	295,98	74,97
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	3,93
	Spese generali del 15% su 312,08 Euro				46,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 358,89 Euro				35,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**394,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**394,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	3,93
				Costo materiali fc	296,58	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,70	20,95

B.62.56.0150.015	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Fascia ELEVATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0150.015	STRUMENTO MULTIFUNZIONE SEMPLICE- DA PANNELLO (96x96 mm) fascia ELEVATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	312,41	312,41	75,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	3,73
	Spese generali del 15% su 328,51 Euro				49,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 377,79 Euro				37,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**415,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**415,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	3,73
				Costo materiali fc	313,01	75,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,06	20,95

B.62.56.0160.002	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S, THD 15a armonica; 1UD,33 Allarmi; porta MODBUS**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.002	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S, THD 15a armonica; 1UD,33 Allarmi; porta MODBUS (Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,25	283,25	73,18
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	5,72
	Spese generali del 15% su 305,99 Euro				45,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,89 Euro				35,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	5,72
				Costo materiali fc	283,85	73,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,09	20,95

B.62.56.0160.005	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S, THD 15a armonica; 1UD,33 Allarmi; porta MODBUS; MID EN50470-1/3 Cl. "C"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.005	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S, THD 15a armonica; 1UD,33 Allarmi; porta MODBUS; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	352,00	352,00	74,25
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	4,67

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 374,74 Euro				56,21	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 430,95 Euro				43,10	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**474,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**474,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,14	4,67
Costo materiali fc				352,60	74,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				99,31	20,95

B.62.56.0160.010	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD,35 Allarmi; porta MODBUS**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.010	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD,35 Allarmi; porta MODBUS (Costo materiali fc)	cad.	1,00	410,30	410,30	74,90
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	4,04
	Spese generali del 15% su 433,04 Euro				64,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 498,00 Euro				49,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**547,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**547,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,14	4,04
	Costo materiali fc				410,90	75,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				114,76	20,95

B.62.56.0160.015	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD,35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.015	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD,35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	422,95	422,95	75,02
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	3,93
	Spese generali del 15% su 445,69 Euro				66,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 512,55 Euro				51,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**563,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**563,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	3,93
				Costo materiali fc	423,55	75,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,11	20,95
B.62.56.0160.020	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta MODBUS**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.020	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta MODBUS (Costo materiali fc)	cad.	1,00	492,25	492,25	75,56
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	3,40
	Spese generali del 15% su 514,99 Euro				77,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 592,24 Euro				59,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**651,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**651,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	3,40
				Costo materiali fc	492,85	75,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,47	20,95
B.62.56.0160.025	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta MODBUS; MID EN50470-1/3 Cl. "C"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.025	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta MODBUS; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	557,70	557,70	75,95
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	3,02
	Spese generali del 15% su 580,44 Euro				87,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 667,51 Euro				66,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	3,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	558,30	76,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,82	20,95

B.62.56.0160.030	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.030	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	580,25	580,25	76,07
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,90
	Spese generali del 15% su 602,99 Euro				90,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 693,44 Euro				69,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**762,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**762,79**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	22,14	2,90
Costo materiali fc	580,85	76,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,79	20,95

B.62.56.0160.035	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.035	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	669,35	669,35	76,45
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,53
	Spese generali del 15% su 692,09 Euro				103,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,91 Euro				79,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**875,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**875,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	22,14	2,53
Costo materiali fc	669,95	76,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,41	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.56.0160.040	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.040	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/ 2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	916,30	916,30	77,14
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	1,86
	Spese generali del 15% su 939,04 Euro				140,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.079,90 Euro				107,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.187,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.187,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	1,86
				Costo materiali fc	916,90	77,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,85	20,95

B.62.56.0160.045	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.045	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/ 2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.099,45	1.099,45	77,45
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	1,56
	Spese generali del 15% su 1.122,19 Euro				168,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.290,52 Euro				129,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.419,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.419,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	1,56
				Costo materiali fc	1.100,05	77,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	297,38	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.56.0160.050	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Display remoto (Kit con cavo di collegamento ed accessori)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.045	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/ 2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.099,45	1.099,45	78,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	0,79
	Spese generali del 15% su 1.110,52 Euro				166,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.277,10 Euro				127,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.404,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.404,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	0,79
				Costo materiali fc	1.099,45	78,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,29	20,95

B.62.56.0170.005	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Montaggio su pannello DIN96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0170.005	STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm) Montaggio su pannello DIN96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.338,70	1.338,70	75,88
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	26,57	55,35	3,14
	Spese generali del 15% su 1.394,65 Euro				209,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.603,85 Euro				160,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.764,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.764,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,35	3,14
				Costo materiali fc	1.339,30	75,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	369,58	20,95

B.62.56.0170.010	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Montaggio su Guida DIN50022, senza Display**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0170.010	STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm) Montaggio su Guida DIN50022, senza Display (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.200,86	1.200,86	75,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	26,57	57,57	3,61
	Spese generali del 15% su 1.259,03 Euro				188,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.447,88 Euro				144,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.592,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.592,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,57	3,61
				Costo materiali fc	1.201,46	75,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	333,64	20,95

B.62.56.0170.015	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Display remoto, (kit completo di cavo ed accessori)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0170.015	STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm) Display remoto, (kit completo di cavo ed accessori) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	441,65	441,65	76,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	2,68
	Spese generali del 15% su 457,15 Euro				68,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 525,72 Euro				52,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**578,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**578,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	2,68
				Costo materiali fc	441,65	76,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,14	20,95

B.62.56.0170.030	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Cavo Display 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.030	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	580,25	580,25	76,09
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,90
	Spese generali del 15% su 602,39 Euro				90,36	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 692,75 Euro				69,28	9,08
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**762,63**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**762,63**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	22,14	2,90
			Costo materiali fc	580,85	76,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,63	20,93

B.62.56.0170.035	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)**					
	Coprimorsetti per sigilli	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.035	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.5S; 4 fascie tariffarie; THD 31a armonica; 2ID/ 2UD, 2 Relè; 35 Allarmi; porta ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	669,35	669,35	76,47
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					
	(Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	2,53
	Spese generali del 15% su 691,49 Euro				103,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,22 Euro				79,52	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**875,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**875,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	2,53
				Costo materiali fc	669,95	76,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,25	20,93

B.62.56.0170.040	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)**					
	Modulo I/O Digitale (6 ingressi e 2 uscite Relè)	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.040	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/ 2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	916,30	916,30	77,15
Z.70.03.0020.112	MATERIALE VARIO tubetto preisolato					
	(Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,05	0,60	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	1,86
	Spese generali del 15% su 938,44 Euro				140,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.079,21 Euro				107,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.187,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.187,73**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	22,14	1,86
			Costo materiali fc	916,90	77,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,69	20,94

B.62.56.0170.045	**STRUMENTO MULTIFUNZIONE EVOLUTO - DA PANNELLO (96x96 mm)** **Modulo I/O Analogico (4 ingressi e 2 uscite)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.30.0160.045	STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO- DA PANNELLO (96x96 mm) Precisione Cl. 0.2S; 8 fascie tariffarie; THD 63a armonica; 4ID/ 2UD, 2 Relè; 52 Allarmi; 1 porta MODBUS; 2 porte ethernet MODBUS TCP; MID EN50470-1/3 Cl. "C" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.099,45	1.099,45	78,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	0,79
	Spese generali del 15% su 1.110,52 Euro				166,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.277,10 Euro				127,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.404,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.404,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	0,79
				Costo materiali fc	1.099,45	78,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,29	20,95

B.62.65.0010.005	**PUNTO PULSANTI DI MARCIA ED ARRESTO** **coppia doppi pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.39.0010.005	PUNTO PULSANTI DI MARCIA ED ARRESTO coppia doppi pulsanti per imp. centralizzato luce (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,88	36,88	58,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	20,93
	Spese generali del 15% su 50,17 Euro				7,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,69 Euro				5,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	20,93
				Costo materiali fc	36,88	58,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,29	20,95

B.62.65.0020.005	**RELE' PASSO-PASSO CON AUSILIARIO A DIODO** **bobina 12÷48 V, 2NC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.39.0020.005	RELE' PASSO-PASSO CON AUSILIARIO A DIODO bobina 12÷48 V, 2NC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,54	32,54	56,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	22,92
	Spese generali del 15% su 45,83 Euro				6,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,70 Euro				5,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	22,92
				Costo materiali fc	32,54	56,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,14	20,95

B.62.65.0020.010	**RELE' PASSO-PASSO CON AUSILIARIO A DIODO** **bobina 220 V, 2NC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.39.0020.010	RELE' PASSO-PASSO CON AUSILIARIO A DIODO bobina 220 V, 2NC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,62	33,62	56,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	22,39
	Spese generali del 15% su 46,91 Euro				7,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,94 Euro				5,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	22,39
				Costo materiali fc	33,62	56,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,43	20,95

B.62.68.0010.005	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.005	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,01	3,01	18,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	60,40
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,67 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	60,40
				Costo materiali fc	3,01	18,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	20,95

B.62.68.0010.010	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.010	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx16 A 230 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,59	3,59	18,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	60,79
	Spese generali del 15% su 15,55 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,88 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,96	60,79
				Costo materiali fc	3,59	18,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,12	20,95

B.62.68.0010.015	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.015	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,41	3,41	17,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	61,50
	Spese generali del 15% su 15,37 Euro				2,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,67 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,96	61,51
				Costo materiali fc	3,41	17,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

B.62.68.0010.020	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.020	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,81	3,81	16,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	62,69
	Spese generali del 15% su 18,43 Euro				2,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,19 Euro				2,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,61	62,69
				Costo materiali fc	3,81	16,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,88	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0010.025	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.025	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,43	4,43	24,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	54,34
	Spese generali del 15% su 14,17 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,30 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	54,33
				Costo materiali fc	4,43	24,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,76	20,95

B.62.68.0010.030	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.030	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,17	5,17	23,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	55,18
	Spese generali del 15% su 17,13 Euro				2,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,70 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,96	55,18
				Costo materiali fc	5,17	23,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,54	20,95

B.62.68.0010.035	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.035	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,90	4,90	22,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	56,05
	Spese generali del 15% su 16,86 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,39 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,33**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	11,96	56,06
				Costo materiali fc	4,90	22,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,47	20,95
B.62.68.0010.040	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.040	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,45	5,45	21,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	57,58
	Spese generali del 15% su 20,07 Euro				3,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,07 Euro				2,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,61	57,58
				Costo materiali fc	5,45	21,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,32	20,95
B.62.68.0010.045	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **2P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.045	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,18	12,18	35,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	43,12
	Spese generali del 15% su 26,79 Euro				4,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,81 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,61	43,12
				Costo materiali fc	12,18	35,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,10	20,95
B.62.68.0010.050	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67** **3P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.050	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,51	13,51	31,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	47,11
	Spese generali del 15% su 33,44 Euro				5,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,45 Euro				3,85	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,93	47,11
			Costo materiali fc	13,51	31,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,86	20,95

B.62.68.0010.055	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.055	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,73	13,73	32,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	46,80
	Spese generali del 15% su 33,66 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,71 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	46,80
				Costo materiali fc	13,73	32,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,92	20,95

B.62.68.0010.060	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.060	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,78	14,78	26,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	26,57	28,78	52,23
	Spese generali del 15% su 43,57 Euro				6,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,10 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,78	52,23
				Costo materiali fc	14,78	26,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,55	20,95

B.62.68.0010.065	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx125 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0010.065	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx125 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,91	28,91	39,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 65/60	h	1,08	26,57	28,78	39,44
	Spese generali del 15% su 57,69 Euro				8,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,35 Euro				6,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,78	39,44
				Costo materiali fc	28,91	39,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,29	20,95

B.62.68.0020.005	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **2Px16 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.005	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2Px16 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,64	2,64	19,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	59,40
	Spese generali del 15% su 10,61 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,20 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	59,40
				Costo materiali fc	2,64	19,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,81	20,95

B.62.68.0020.010	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.010	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,92	1,92	13,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	66,05
	Spese generali del 15% su 11,66 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,41 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	66,05
				Costo materiali fc	1,92	13,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	20,95

B.62.68.0020.015	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.015	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx16 A 230 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,28	2,28	12,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	66,39
	Spese generali del 15% su 14,24 Euro				2,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,37 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,96	66,39
				Costo materiali fc	2,28	12,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,77	20,95

B.62.68.0020.020	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.020	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,90	2,90	15,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	63,60
	Spese generali del 15% su 14,86 Euro				2,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,09 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,96	63,60
				Costo materiali fc	2,90	15,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,94	20,95

B.62.68.0020.025	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.025	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,86	2,86	12,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	66,09
	Spese generali del 15% su 17,47 Euro				2,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,10 Euro				2,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,61	66,10
				Costo materiali fc	2,86	12,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,63	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0020.030	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **2Px32 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.030	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2Px32 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,62	2,62	16,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	62,29
	Spese generali del 15% su 12,36 Euro				1,85	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,22 Euro				1,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	62,29
				Costo materiali fc	2,62	16,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,28	20,95

B.62.68.0020.035	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.035	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,39	3,39	20,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	58,65
	Spese generali del 15% su 13,13 Euro				1,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,10 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	58,65
				Costo materiali fc	3,39	20,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,48	20,95

B.62.68.0020.040	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.040	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,58	3,58	18,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	60,82
	Spese generali del 15% su 15,54 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,87 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,66**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,96	60,82
			Costo materiali fc	3,58	18,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,12	20,95

B.62.68.0020.045	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.045	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,39	3,39	17,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 27/60	h	0,45	26,57	11,96	61,60
	Spese generali del 15% su 15,35 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,65 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,41**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	11,96	61,60
Costo materiali fc	3,39	17,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

B.62.68.0020.050	**PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0020.050	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,74	3,74	16,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 33/60	h	0,55	26,57	14,61	62,93
	Spese generali del 15% su 18,35 Euro				2,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,11 Euro				2,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,22**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	14,61	62,94
Costo materiali fc	3,74	16,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,86	20,95

B.62.68.0030.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.005	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,92	4,92	26,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	52,52
	Spese generali del 15% su 14,66 Euro				2,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,86 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,74	52,52
			Costo materiali fc	4,92	26,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,89	20,94

B.62.68.0030.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.010	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,63	5,63	26,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	52,39
	Spese generali del 15% su 16,70 Euro				2,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,21 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	52,39
				Costo materiali fc	5,63	26,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,43	20,95

B.62.68.0030.015	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.015	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,38	5,38	25,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	53,20
	Spese generali del 15% su 16,45 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,92 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	53,20
				Costo materiali fc	5,38	25,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,36	20,95

B.62.68.0030.020	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.020	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,82	5,82	24,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	54,39
	Spese generali del 15% su 18,66 Euro				2,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,46 Euro				2,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	54,39
				Costo materiali fc	5,82	24,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,95	20,94

B.62.68.0030.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.030	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,80	7,80	33,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	45,59
	Spese generali del 15% su 18,43 Euro				2,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,19 Euro				2,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	45,59
				Costo materiali fc	7,80	33,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,88	20,95

B.62.68.0030.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.030	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,80	7,80	31,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	47,13
	Spese generali del 15% su 19,31 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,21 Euro				2,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	47,13
				Costo materiali fc	7,80	31,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,12	20,95

B.62.68.0030.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.035	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx32 A 400 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,35	7,35	30,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	48,26
	Spese generali del 15% su 18,87 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,69 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	48,26
				Costo materiali fc	7,35	30,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,00	20,95

B.62.68.0030.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.040	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,95	7,95	30,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	48,83
	Spese generali del 15% su 20,79 Euro				3,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,91 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	48,83
				Costo materiali fc	7,95	30,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,51	20,95

B.62.68.0030.045	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 2P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.045	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 2P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,72	16,72	44,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	34,34
	Spese generali del 15% su 29,56 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,00 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	34,34
				Costo materiali fc	16,72	44,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,83	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0030.050	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.050	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,41	16,41	40,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	38,39
	Spese generali del 15% su 31,91 Euro				4,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,70 Euro				3,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	38,39
				Costo materiali fc	16,41	40,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,46	20,95

B.62.68.0030.055	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.055	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,04	18,04	42,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	36,53
	Spese generali del 15% su 33,54 Euro				5,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,57 Euro				3,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	36,53
				Costo materiali fc	18,04	42,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,89	20,95

B.62.68.0030.060	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0030.060	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,08	19,08	41,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	38,06
	Spese generali del 15% su 36,79 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,31 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,54**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	17,71	38,06
			Costo materiali fc	19,08	41,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,75	20,95

B.62.68.0040.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2Px16 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.005	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 2Px16 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,93	3,93	26,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	52,93
	Spese generali del 15% su 11,90 Euro				1,79	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,69 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	52,93
				Costo materiali fc	3,93	26,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,15	20,94

B.62.68.0040.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.010	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,04	3,04	18,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	60,25
	Spese generali del 15% su 12,78 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,70 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	60,25
				Costo materiali fc	3,04	18,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,39	20,95

B.62.68.0040.015	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.015	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,28	3,28	18,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	61,00
	Spese generali del 15% su 14,35 Euro				2,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,50 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,15**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,15**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	61,00
			Costo materiali fc	3,28	18,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,80	20,95

B.62.68.0040.020	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.020	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,23	3,23	17,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	61,20
	Spese generali del 15% su 14,30 Euro				2,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,45 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	61,20
				Costo materiali fc	3,23	17,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,79	20,95

B.62.68.0040.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.025	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,50	3,50	16,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	62,13
	Spese generali del 15% su 16,34 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,79 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	62,13
				Costo materiali fc	3,50	16,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,33	20,95

B.62.68.0040.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2Px32 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.030	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 2Px32 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,96	3,96	24,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	54,64
	Spese generali del 15% su 12,82 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,74 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	54,64
				Costo materiali fc	3,96	24,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,40	20,96

B.62.68.0040.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.035	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,14	2,14	13,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	65,81
	Spese generali del 15% su 12,77 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,68 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	65,81
				Costo materiali fc	2,14	13,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	20,95

B.62.68.0040.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.040	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,02	5,02	24,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	55,04
	Spese generali del 15% su 16,53 Euro				2,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,01 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	55,04
				Costo materiali fc	5,02	24,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,38	20,94

B.62.68.0040.045	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.045	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx32 A 400 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,77	4,77	23,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	55,89
	Spese generali del 15% su 16,29 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,73 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	55,89
				Costo materiali fc	4,77	23,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,32	20,95

B.62.68.0040.050	**PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0040.050	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,10	5,10	22,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	56,57
	Spese generali del 15% su 17,94 Euro				2,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,63 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	56,57
				Costo materiali fc	5,10	22,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,75	20,94

B.62.68.0050.005	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.005	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,80	2,80	23,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	55,59
	Spese generali del 15% su 9,44 Euro				1,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,86 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	55,59
				Costo materiali fc	2,80	23,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,50	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0050.010	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.010	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,07	3,07	24,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	54,05
	Spese generali del 15% su 9,71 Euro				1,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,17 Euro				1,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	54,05
				Costo materiali fc	3,07	24,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,57	20,94

B.62.68.0050.015	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.015	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,07	3,07	20,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	58,69
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	58,69
				Costo materiali fc	3,07	20,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.62.68.0050.020	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.020	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,75	3,75	20,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	59,04
	Spese generali del 15% su 14,82 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,04 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,75**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,07	59,05
			Costo materiali fc	3,75	20,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,93	20,94

B.62.68.0050.025	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.025	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,21	4,21	30,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	48,38
	Spese generali del 15% su 10,85 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,48 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	48,38
				Costo materiali fc	4,21	30,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,88	20,95

B.62.68.0050.030	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.030	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,90	4,90	28,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	50,90
	Spese generali del 15% su 13,76 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,82 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	50,90
				Costo materiali fc	4,90	28,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,65	20,95

B.62.68.0050.035	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.035	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,52	4,52	26,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	52,34
	Spese generali del 15% su 13,38 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,38 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,92**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,92**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,86	52,35
			Costo materiali fc	4,52	26,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	20,95

B.62.68.0050.040	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.040	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,58	5,58	26,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	52,57
	Spese generali del 15% su 16,65 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,15 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	52,57
				Costo materiali fc	5,58	26,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,41	20,95

B.62.68.0050.045	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **2P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.045	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,77	15,77	55,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	23,43
	Spese generali del 15% su 22,41 Euro				3,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,78 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	23,43
				Costo materiali fc	15,77	55,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,94	20,95

B.62.68.0050.050	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.050	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,92	16,92	51,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	27,16
	Spese generali del 15% su 25,78 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,64 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	27,16
				Costo materiali fc	16,92	51,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,83	20,95

B.62.68.0050.055	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.055	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,14	17,14	52,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	26,93
	Spese generali del 15% su 26,00 Euro				3,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,90 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	26,93
				Costo materiali fc	17,14	52,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95

B.62.68.0050.060	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0055.060	PRESE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,19	18,19	49,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	29,91
	Spese generali del 15% su 29,26 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,65 Euro				3,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	29,91
				Costo materiali fc	18,19	49,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,75	20,95

B.62.68.0060.005	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **2Px16 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.005	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 2Px16 A 24÷48 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,48	2,48	21,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	57,56
	Spese generali del 15% su 9,12 Euro				1,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,49 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	57,56
				Costo materiali fc	2,48	21,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,94

B.62.68.0060.010	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.010	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,06	2,06	18,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	60,33
	Spese generali del 15% su 8,70 Euro				1,31	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,01 Euro				1,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	60,34
				Costo materiali fc	2,06	18,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,31	20,94

B.62.68.0060.015	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.015	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,33	2,33	16,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	62,59
	Spese generali del 15% su 11,19 Euro				1,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,87 Euro				1,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	62,59
				Costo materiali fc	2,33	16,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0060.020	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.020	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,33	2,33	16,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	62,59
	Spese generali del 15% su 11,19 Euro				1,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,87 Euro				1,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	62,59
				Costo materiali fc	2,33	16,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	20,95

B.62.68.0060.025	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.025	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,93	2,93	16,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	62,51
	Spese generali del 15% su 14,00 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,10 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	62,51
				Costo materiali fc	2,93	16,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

B.62.68.0060.030	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **2Px32 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.030	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 2Px32 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,59	3,59	27,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	51,29
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,77 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,95**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,64	51,30
			Costo materiali fc	3,59	27,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,71	20,94

B.62.68.0060.035	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.035	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,25	3,25	25,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	53,06
	Spese generali del 15% su 9,89 Euro				1,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,38 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	53,06
				Costo materiali fc	3,25	25,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,94

B.62.68.0060.040	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.040	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,84	3,84	23,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	55,15
	Spese generali del 15% su 12,70 Euro				1,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,60 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	55,15
				Costo materiali fc	3,84	23,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,37	20,95

B.62.68.0060.045	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.045	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,47	3,47	22,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	56,81
	Spese generali del 15% su 12,33 Euro				1,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,18 Euro				1,42	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,59**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,86	56,81
			Costo materiali fc	3,47	22,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,27	20,96

B.62.68.0060.050	**PRESE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0057.050	PRESE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,46	4,46	22,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	56,34
	Spese generali del 15% su 15,53 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,86 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	56,34
				Costo materiali fc	4,46	22,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,12	20,95

B.62.68.0110.005	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.005	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,64	2,64	22,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	56,58
	Spese generali del 15% su 9,28 Euro				1,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,68 Euro				1,07	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	56,58
				Costo materiali fc	2,64	22,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,46	20,95

B.62.68.0110.010	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.010	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	26,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	52,72
	Spese generali del 15% su 9,96 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,46 Euro				1,15	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	52,72
				Costo materiali fc	3,32	26,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,64	20,95

B.62.68.0110.015	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.015	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,15	3,15	20,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	58,31
	Spese generali del 15% su 12,01 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,81 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	58,31
				Costo materiali fc	3,15	20,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

B.62.68.0110.020	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.020	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,29	4,29	22,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	56,98
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,67 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	56,98
				Costo materiali fc	4,29	22,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

B.62.68.0110.025	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.025	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx32A 230 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,84	4,84	33,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	45,72
	Spese generali del 15% su 11,48 Euro				1,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,21 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	45,72
				Costo materiali fc	4,84	33,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,04	20,94

B.62.68.0110.030	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.030	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,48	5,48	30,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	48,82
	Spese generali del 15% su 14,34 Euro				2,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,49 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	48,83
				Costo materiali fc	5,48	30,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,80	20,95

B.62.68.0110.035	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.035	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,27	5,27	29,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	49,56
	Spese generali del 15% su 14,13 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,25 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	49,56
				Costo materiali fc	5,27	29,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0110.040	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.040	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	27,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	51,21
	Spese generali del 15% su 17,09 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,66 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	51,21
				Costo materiali fc	6,02	27,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,53	20,95

B.62.68.0110.045	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **2P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.045	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 2P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,25	11,25	49,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	29,34
	Spese generali del 15% su 17,89 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,58 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	29,34
				Costo materiali fc	11,25	49,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,74	20,95

B.62.68.0110.050	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.050	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,58	13,58	47,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	31,21
	Spese generali del 15% su 22,44 Euro				3,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,80 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,38**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	8,86	31,21
			Costo materiali fc	13,58	47,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,95	20,95

B.62.68.0110.055	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.055	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,53	15,53	50,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	28,71
	Spese generali del 15% su 24,39 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,05 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	28,71
				Costo materiali fc	15,53	50,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

B.62.68.0110.060	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.060	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,59	16,59	47,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	31,64
	Spese generali del 15% su 27,66 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,81 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	31,64
				Costo materiali fc	16,59	47,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

B.62.68.0110.065	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP67** **3P+N+Tx125 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0110.065	SPINE CEE 17 MOBILI, IP67 3P+N+Tx125 A 230-400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,48	24,48	54,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	24,62
	Spese generali del 15% su 35,55 Euro				5,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,88 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,97**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	24,62
			Costo materiali fc	24,48	54,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,42	20,95

B.62.68.0120.005	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **2Px16 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.005	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 2Px16 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,47	2,47	21,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	57,61
	Spese generali del 15% su 9,11 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,48 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	57,61
				Costo materiali fc	2,47	21,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,95

B.62.68.0120.010	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.010	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,72	1,72	16,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	62,78
	Spese generali del 15% su 8,36 Euro				1,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,62 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	62,79
				Costo materiali fc	1,72	16,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,22	20,95

B.62.68.0120.015	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.015	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,96	1,96	14,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	64,74
	Spese generali del 15% su 10,82 Euro				1,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,44 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	64,74
				Costo materiali fc	1,96	14,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,87	20,96
B.62.68.0120.020	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.020	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,95	1,95	14,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	64,79
	Spese generali del 15% su 10,81 Euro				1,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,43 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	64,79
				Costo materiali fc	1,95	14,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,86	20,95
B.62.68.0120.025	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.025	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,41	2,41	14,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	64,93
	Spese generali del 15% su 13,48 Euro				2,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,50 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	64,93
				Costo materiali fc	2,41	14,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,57	20,95
B.62.68.0120.030	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **2Px32 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.030	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 2Px32 A 24÷48 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,48	2,48	21,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	57,56
	Spese generali del 15% su 9,12 Euro				1,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,49 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	57,56
				Costo materiali fc	2,48	21,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,94

B.62.68.0120.035	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.035	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	23,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	55,68
	Spese generali del 15% su 9,43 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,85 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	55,68
				Costo materiali fc	2,79	23,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,50	20,96

B.62.68.0120.040	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.040	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,35	3,35	21,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	57,36
	Spese generali del 15% su 12,21 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,04 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	57,36
				Costo materiali fc	3,35	21,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,24	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0120.045	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.045	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,05	3,05	20,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	58,81
	Spese generali del 15% su 11,91 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,69 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	58,81
				Costo materiali fc	3,05	20,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,16	20,95

B.62.68.0120.050	**SPINE CEE 17 MOBILI, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0120.050	SPINE CEE 17 MOBILI, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,43	5,43	26,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	53,05
	Spese generali del 15% su 16,50 Euro				2,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,98 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	53,05
				Costo materiali fc	5,43	26,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,37	20,95

B.62.68.0130.005	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67** **2P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0130.005	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67 2P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,01	13,01	39,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	39,27
	Spese generali del 15% su 25,85 Euro				3,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,73 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	12,84	39,27
			Costo materiali fc	13,01	39,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,85	20,95

B.62.68.0130.010	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx63 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0130.010	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx63 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,16	14,16	37,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	41,31
	Spese generali del 15% su 29,66 Euro				4,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,11 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	41,31
				Costo materiali fc	14,16	37,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,86	20,95

B.62.68.0130.015	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0130.015	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,29	14,29	37,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	41,13
	Spese generali del 15% su 29,79 Euro				4,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,26 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	41,13
				Costo materiali fc	14,29	37,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,89	20,95

B.62.68.0130.020	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0130.020	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,43	15,43	36,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	42,25
	Spese generali del 15% su 33,14 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,11 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,93**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,71	42,24
			Costo materiali fc	15,43	36,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,94

B.62.68.0130.025	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67** **3P+Tx125 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0130.025	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP67 3P+Tx125 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,61	31,61	50,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	28,39
	Spese generali del 15% su 49,32 Euro				7,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,72 Euro				5,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	28,39
				Costo materiali fc	31,61	50,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,07	20,95

B.62.68.0140.005	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2Px16 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.005	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 2Px16 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,01	3,01	21,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	57,39
	Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,63 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	57,39
				Costo materiali fc	3,01	21,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,95

B.62.68.0140.010	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.010	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,87	2,87	17,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	61,08
	Spese generali del 15% su 12,61 Euro				1,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,50 Euro				1,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	61,08
				Costo materiali fc	2,87	17,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,34	20,95

B.62.68.0140.015	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.015	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,13	3,13	17,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	61,64
	Spese generali del 15% su 14,20 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,33 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	61,64
				Costo materiali fc	3,13	17,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,76	20,95

B.62.68.0140.020	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.020	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,08	3,08	17,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	61,85
	Spese generali del 15% su 14,15 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,27 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	61,85
				Costo materiali fc	3,08	17,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,75	20,95

B.62.68.0140.025	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.025	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,50	3,50	16,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	62,13
	Spese generali del 15% su 16,34 Euro				2,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,79 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	62,13
				Costo materiali fc	3,50	16,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,33	20,95

B.62.68.0140.030	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2Px32 A 24÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.030	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 2Px32 A 24÷48 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,02	3,02	20,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	58,93
	Spese generali del 15% su 11,88 Euro				1,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,66 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	58,93
				Costo materiali fc	3,02	20,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,15	20,94

B.62.68.0140.035	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.035	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,28	4,28	22,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	56,35
	Spese generali del 15% su 14,91 Euro				2,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,14 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	56,35
				Costo materiali fc	4,28	22,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,95	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0140.040	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.040	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,90	4,90	23,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	55,46
	Spese generali del 15% su 16,41 Euro				2,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,88 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	55,46
				Costo materiali fc	4,90	23,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,35	20,95

B.62.68.0140.045	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.045	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,65	4,65	22,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	56,30
	Spese generali del 15% su 16,17 Euro				2,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,59 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	56,30
				Costo materiali fc	4,65	22,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,28	20,95

B.62.68.0140.050	**SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0140.050	SPINE CEE 17 DA PARETE, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,33	5,33	23,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	55,86
	Spese generali del 15% su 18,17 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,90 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,99**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	12,84	55,86
			Costo materiali fc	5,33	23,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,82	20,95

B.62.68.0150.005	**SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP67 12P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0150.005	SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP67 12P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,51	6,51	26,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	52,46
	Spese generali del 15% su 19,35 Euro				2,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,26 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	52,46
				Costo materiali fc	6,51	26,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,13	20,95

B.62.68.0150.010	**SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP67 12P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0150.010	SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP67 12P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,34	4,34	19,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	59,07
	Spese generali del 15% su 17,18 Euro				2,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,76 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	59,07
				Costo materiali fc	4,34	19,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,55	20,94

B.62.68.0160.005	**SDOPPIATORE MULTIPOLARE CEE 17, DA PARETE, IP44 12P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0160.005	SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP44 12P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,02	5,02	22,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	56,82
	Spese generali del 15% su 17,86 Euro				2,68	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,54 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	56,82
			Costo materiali fc	5,02	22,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	20,94

B.62.68.0160.010	**SDOPPIATORE MULTIPOLARE CEE 17, DA PARETE, IP44 12P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0160.010	SDOPPIATORE MULTIPOLARE DA PARETE, IP44 12P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,72	3,72	17,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	61,30
	Spese generali del 15% su 16,56 Euro				2,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,05 Euro				1,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	61,30
				Costo materiali fc	3,72	17,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,39	20,95

B.62.68.0210.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,33	14,33	47,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	31,99
	Spese generali del 15% su 24,07 Euro				3,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,68 Euro				2,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	31,99
				Costo materiali fc	14,33	47,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,38	20,95

B.62.68.0210.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,14	16,14	46,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	32,16
Spese generali del 15% su 27,21 Euro				4,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 31,29 Euro				3,13	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,42**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**34,42**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	32,16
Costo materiali fc				16,14	46,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,21	20,95

B.62.68.0210.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,68	15,68	46,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	32,72
	Spese generali del 15% su 26,75 Euro				4,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,76 Euro				3,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	32,72
	Costo materiali fc				15,68	46,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,09	20,95

B.62.68.0210.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,99	15,99	43,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	35,21
	Spese generali del 15% su 28,83 Euro				4,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,16 Euro				3,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**36,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,84	35,21
	Costo materiali fc				15,99	43,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,64	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0210.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,49	15,49	46,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	32,17
	Spese generali del 15% su 26,12 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,04 Euro				3,00	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	32,17
				Costo materiali fc	15,49	46,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,92	20,95

B.62.68.0210.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,35	17,35	47,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	31,54
	Spese generali del 15% su 28,87 Euro				4,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,19 Euro				3,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	31,54
				Costo materiali fc	17,35	47,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,65	20,95

B.62.68.0210.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,34	18,34	48,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	30,48
	Spese generali del 15% su 29,85 Euro				4,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,33 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,77**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,51	30,48
Costo materiali fc				18,34	48,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,91	20,95

B.62.68.0210.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0210.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,52	19,52	47,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	31,37
	Spese generali del 15% su 32,36 Euro				4,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,22 Euro				3,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	31,37
				Costo materiali fc	19,52	47,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,58	20,95

B.62.68.0220.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,78	11,78	43,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	35,78
	Spese generali del 15% su 21,52 Euro				3,23	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,75 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	35,78
				Costo materiali fc	11,78	43,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,94

B.62.68.0220.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,78	11,78	40,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	38,29
Spese generali del 15% su 22,85 Euro				3,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 26,28 Euro				2,63	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,91**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,91**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	38,29
Costo materiali fc				11,78	40,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,06	20,95

B.62.68.0220.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+Tx16 A 400 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.41.0215.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,78	11,78	40,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	38,29
	Spese generali del 15% su 22,85 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,28 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	38,29
	Costo materiali fc				11,78	40,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,06	20,95

B.62.68.0220.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.41.0215.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,70	12,70	39,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	39,75
	Spese generali del 15% su 25,54 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,37 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,31**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,84	39,75
	Costo materiali fc				12,70	39,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,77	20,95

B.62.68.0220.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,40	12,40	42,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	36,48
	Spese generali del 15% su 23,03 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,48 Euro				2,65	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	36,48
				Costo materiali fc	12,40	42,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

B.62.68.0220.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,33	13,33	42,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	36,63
	Spese generali del 15% su 24,85 Euro				3,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,57 Euro				2,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	36,63
				Costo materiali fc	13,33	42,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,58	20,95

B.62.68.0220.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,26	14,26	43,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	35,32
	Spese generali del 15% su 25,77 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,64 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	35,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	14,26	43,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,83	20,95

B.62.68.0220.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0215.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,80	15,80	43,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	35,45
	Spese generali del 15% su 28,64 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,94 Euro				3,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	35,45
				Costo materiali fc	15,80	43,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,59	20,95

B.62.68.0230.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,23	19,23	52,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	26,58
	Spese generali del 15% su 28,97 Euro				4,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,32 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	26,58
				Costo materiali fc	19,23	52,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,68	20,95

B.62.68.0230.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,29	21,29	52,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	27,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 32,36 Euro				4,85	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 37,22 Euro				3,72	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**40,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	27,04
Costo materiali fc				21,29	52,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,58	20,95

B.62.68.0230.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,80	20,80	51,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	27,46
	Spese generali del 15% su 31,87 Euro				4,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,65 Euro				3,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**40,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	27,46
	Costo materiali fc				20,80	51,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,45	20,95

B.62.68.0230.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,31	22,31	50,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	28,88
	Spese generali del 15% su 35,15 Euro				5,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,43 Euro				4,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,84	28,88
	Costo materiali fc				22,31	50,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,32	20,95

B.62.68.0230.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,12	24,12	54,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	24,18
	Spese generali del 15% su 34,75 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,96 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	24,18
				Costo materiali fc	24,12	54,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,21	20,95

B.62.68.0230.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,44	26,44	55,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	23,98
	Spese generali del 15% su 37,95 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,65 Euro				4,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	23,98
				Costo materiali fc	26,44	55,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,06	20,95

B.62.68.0230.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,79	25,79	54,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	24,40
	Spese generali del 15% su 37,31 Euro				5,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,90 Euro				4,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,19**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	24,40
				Costo materiali fc	25,79	54,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,89	20,95

B.62.68.0230.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,01	28,01	54,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	24,85
	Spese generali del 15% su 40,85 Euro				6,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,98 Euro				4,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	24,85
				Costo materiali fc	28,01	54,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,83	20,95

B.62.68.0230.045	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.045	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,37	52,37	61,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	18,05
	Spese generali del 15% su 67,87 Euro				10,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,05 Euro				7,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	18,05
				Costo materiali fc	52,37	61,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,99	20,95

B.62.68.0230.050	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0220.050	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT. M.T., IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,08	56,08	60,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	18,98
	Spese generali del 15% su 73,79 Euro				11,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,86 Euro				8,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	18,97
				Costo materiali fc	56,08	60,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,56	20,95

B.62.68.0240.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **2P+Tx16 A 230 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.41.0225.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,97	17,97	51,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	27,79
	Spese generali del 15% su 27,71 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,87 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	27,79
				Costo materiali fc	17,97	51,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,34	20,95

B.62.68.0240.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+Tx16 A 230 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.41.0225.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,52	19,52	50,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	28,61
	Spese generali del 15% su 30,59 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,18 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	28,61
				Costo materiali fc	19,52	50,44

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,11	20,95

B.62.68.0240.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,48	24,48	54,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	24,62
	Spese generali del 15% su 35,55 Euro				5,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,88 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	24,62
				Costo materiali fc	24,48	54,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,42	20,95

B.62.68.0240.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,97	17,97	46,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	32,95
	Spese generali del 15% su 30,81 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,43 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	32,95
				Costo materiali fc	17,97	46,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,17	20,95

B.62.68.0240.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,20	28,20	57,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	21,64

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 38,83 Euro				5,82	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 44,65 Euro				4,47	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,12**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,63	21,64
Costo materiali fc				28,20	57,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,29	20,95

B.62.68.0240.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,06	30,06	57,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	21,89
	Spese generali del 15% su 41,57 Euro				6,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,81 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,51	21,89
	Costo materiali fc				30,06	57,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,02	20,95

B.62.68.0240.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,44	29,44	56,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	22,22
	Spese generali del 15% su 40,95 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,10 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,51	22,22
	Costo materiali fc				29,44	56,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,85	20,95

B.62.68.0240.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,56	36,56	58,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	20,55
	Spese generali del 15% su 49,40 Euro				7,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,81 Euro				5,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	20,55
				Costo materiali fc	36,56	58,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,09	20,95

B.62.68.0240.045	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.045	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,16	47,16	59,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	19,55
	Spese generali del 15% su 62,66 Euro				9,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,06 Euro				7,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	19,55
				Costo materiali fc	47,16	59,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,61	20,95

B.62.68.0240.050	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0225.050	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, PREDISPOSTE PER INT.M.T., IP44 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,02	57,02	60,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	18,74
	Spese generali del 15% su 74,73 Euro				11,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,94 Euro				8,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,54**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,71	18,74
			Costo materiali fc	57,02	60,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,80	20,95

B.62.68.0250.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,16	20,16	53,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	25,75
	Spese generali del 15% su 29,90 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,39 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	25,75
				Costo materiali fc	20,16	53,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,92	20,95

B.62.68.0250.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,47	24,47	54,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	24,62
	Spese generali del 15% su 35,54 Euro				5,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,87 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	24,62
				Costo materiali fc	24,47	54,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,42	20,95

B.62.68.0250.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,72	23,72	53,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	25,16
Spese generali del 15% su 34,79 Euro				5,22	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 40,01 Euro				4,00	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,01**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	25,16
			Costo materiali fc	23,72	53,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,22	20,95

B.62.68.0250.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,85	24,85	52,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	26,93
	Spese generali del 15% su 37,69 Euro				5,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,35 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	26,93
				Costo materiali fc	24,85	52,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,99	20,95

B.62.68.0250.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,57	26,57	56,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	22,58
	Spese generali del 15% su 37,20 Euro				5,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,78 Euro				4,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	22,58
				Costo materiali fc	26,57	56,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0250.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,12	33,12	58,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	20,39
	Spese generali del 15% su 44,63 Euro				6,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,33 Euro				5,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	20,39
				Costo materiali fc	33,12	58,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,83	20,95

B.62.68.0250.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,92	31,92	58,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	20,96
	Spese generali del 15% su 43,43 Euro				6,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,95 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	20,96
				Costo materiali fc	31,92	58,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,51	20,95

B.62.68.0250.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,58	33,58	57,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	21,87
	Spese generali del 15% su 46,42 Euro				6,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,39 Euro				5,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,72**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	21,87
			Costo materiali fc	33,58	57,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,30	20,95

B.62.68.0250.045	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.045	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,24	60,24	62,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	16,18
	Spese generali del 15% su 75,74 Euro				11,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,10 Euro				8,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	16,18
				Costo materiali fc	60,24	62,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,07	20,95

B.62.68.0250.050	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0230.050	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,63	61,63	61,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	17,65
	Spese generali del 15% su 79,34 Euro				11,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,24 Euro				9,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	17,65
				Costo materiali fc	61,63	61,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,03	20,95

B.62.68.0260.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **2P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,31	15,31	48,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	30,74
	Spese generali del 15% su 25,05 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,81 Euro				2,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	30,74
				Costo materiali fc	15,31	48,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,64	20,95

B.62.68.0260.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+Tx16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,28	18,28	49,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	29,82
	Spese generali del 15% su 29,35 Euro				4,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,75 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	29,82
				Costo materiali fc	18,28	49,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,78	20,95

B.62.68.0260.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+Tx16 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,25	18,25	49,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	29,85
	Spese generali del 15% su 29,32 Euro				4,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,72 Euro				3,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	29,85
				Costo materiali fc	18,25	49,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,77	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0260.020	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.020	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,08	20,08	48,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	30,83
	Spese generali del 15% su 32,92 Euro				4,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,86 Euro				3,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	30,83
				Costo materiali fc	20,08	48,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,72	20,95

B.62.68.0260.025	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **2P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.025	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,25	22,25	53,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	25,55
	Spese generali del 15% su 32,88 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,81 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	25,55
				Costo materiali fc	22,25	53,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,71	20,95

B.62.68.0260.030	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+Tx32 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.030	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,07	28,07	56,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	23,00
	Spese generali del 15% su 39,59 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,52 Euro				4,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,07**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,51	23,00
			Costo materiali fc	28,07	56,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,49	20,95

B.62.68.0260.035	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+Tx32 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.035	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,39	27,39	55,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	23,40
	Spese generali del 15% su 38,91 Euro				5,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,74 Euro				4,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	23,40
				Costo materiali fc	27,39	55,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,31	20,95

B.62.68.0260.040	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.040	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,21	30,21	55,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	23,58
	Spese generali del 15% su 43,05 Euro				6,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,51 Euro				4,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	23,58
				Costo materiali fc	30,21	55,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,41	20,95

B.62.68.0260.045	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+Tx63 A 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.045	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+Tx63 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,47	55,47	61,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	17,26
Spese generali del 15% su 70,97 Euro				10,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 81,61 Euro				8,16	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,78**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,78**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,50	17,26
			Costo materiali fc	55,47	61,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,81	20,95

B.62.68.0260.050	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0235.050	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON PORTAFUSIBILI, IP44 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,25	58,25	60,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	18,43
	Spese generali del 15% su 75,96 Euro				11,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,36 Euro				8,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	18,43
				Costo materiali fc	58,25	60,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,13	20,95

B.62.68.0270.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0240.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,62	66,62	66,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	12,78
	Spese generali del 15% su 79,46 Euro				11,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,38 Euro				9,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	12,78
				Costo materiali fc	66,62	66,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0270.010	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0240.010	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,72	69,72	66,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	12,30
	Spese generali del 15% su 82,56 Euro				12,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,95 Euro				9,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	12,30
				Costo materiali fc	69,72	66,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,88	20,95

B.62.68.0270.015	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0240.015	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP67 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,86	89,86	67,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	11,63
	Spese generali del 15% su 105,36 Euro				15,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,16 Euro				12,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	11,63
				Costo materiali fc	89,86	67,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,92	20,95

B.62.68.0280.005	**PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44** **3P+N+Tx16 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0245.005	PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44 3P+N+Tx16 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,08	65,08	66,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	13,03
	Spese generali del 15% su 77,92 Euro				11,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,61 Euro				8,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,57**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	13,03
			Costo materiali fc	65,08	66,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,65	20,95
B.62.68.0280.010 **PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44** **3P+N+Tx32 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.41.0245.010 PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,79	68,79	66,61
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	12,44
Spese generali del 15% su 81,63 Euro				12,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 93,88 Euro				9,39	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,27**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	12,44
			Costo materiali fc	68,79	66,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,63	20,95
B.62.68.0280.015 **PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44** **3P+N+Tx63 A 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.41.0245.015 PRESE INTERBLOCCATE CEE 17, CON MAGNETOTERMICO, IP44 3P+N+Tx63 A 230÷400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,31	88,31	67,26
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	11,80
Spese generali del 15% su 103,81 Euro				15,57	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 119,38 Euro				11,94	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,50	11,80
			Costo materiali fc	88,31	67,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,51	20,95
B.62.68.0310.005 **PRESE CEE 17 A BASSISSIMA TENSIONE CON TRAFO, IP44** **2Px16 A 230/24 V 100 VA**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.41.0250.005 PRESE CEE 17 A BASSISSIMA TENSIONE CON TRAFO, IP44 2Px16 A 230/24 V 100 VA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,16	55,16	59,84
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	19,22
Spese generali del 15% su 72,87 Euro				10,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 83,80 Euro				8,38	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**92,18**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**92,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,71	19,22
Costo materiali fc				55,16	59,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,31	20,95

B.62.68.0310.010	**PRESE CEE 17 A BASSISSIMA TENSIONE CON TRAFO, IP44** **2Px16 A 230/24 V 160 VA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0250.010	PRESE CEE 17 A BASSISSIMA TENSIONE CON TRAFO, IP44 2Px16 A 230/24 V 160 VA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,57	58,57	60,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	18,36
	Spese generali del 15% su 76,28 Euro				11,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,73 Euro				8,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,71	18,36
	Costo materiali fc				58,57	60,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,22	20,95

B.62.68.0410.005	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP67** **con 3 prese, 2P÷3P+Tx16 A, 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.015	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,51	20,51	32,38
Z.70.41.0010.005	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,01	4,52	7,13
Z.70.41.0010.015	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,41	5,12	8,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	31,46
	Spese generali del 15% su 50,07 Euro				7,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,58 Euro				5,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**63,34**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,93	31,46
Costo materiali fc				30,14	47,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,27	20,95

B.62.68.0410.010	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP67 con 3 prese, 2P÷3P+Tx16÷32 A, 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.015	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,51	20,51	31,48
Z.70.41.0010.025	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	4,43	6,65	10,20
Z.70.41.0010.035	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx32 A 400 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	4,90	7,35	11,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	30,59
	Spese generali del 15% su 40,44 Euro				6,07	9,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,50 Euro				4,65	7,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	30,59
				Costo materiali fc	34,51	52,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,72	16,45

B.62.68.0410.015	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP67 con 2 prese, 2P÷3P+Tx16÷32 A e trafo 24 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.010	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 2 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,94	13,94	26,57
Z.70.41.0010.005	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 2P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,01	4,52	8,60
Z.70.41.0010.015	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP67 3P+Tx16 A 400 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,41	5,12	9,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	37,98
	Spese generali del 15% su 33,87 Euro				5,08	9,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,95 Euro				3,90	7,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,47**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,93	37,98
			Costo materiali fc	23,57	44,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,98	17,11

B.62.68.0420.005	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP44** **con 3 prese, 2P÷3P+Tx16 A, 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.015	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,51	20,51	35,04
Z.70.41.0020.005	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2Px16 A 24÷48 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	2,64	3,96	6,77
Z.70.41.0020.015	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+Tx16 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	2,28	3,42	5,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	34,05
	Spese generali del 15% su 40,44 Euro				6,07	10,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,50 Euro				4,65	7,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	34,05
				Costo materiali fc	27,89	47,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,72	18,31

B.62.68.0420.010	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP44** **con 3 prese, 2P÷3P+Tx16÷32 A, 230÷400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.015	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,51	20,51	33,16
Z.70.41.0020.035	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,39	5,09	8,22
Z.70.41.0020.050	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,74	5,61	9,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	32,22
	Spese generali del 15% su 40,44 Euro				6,07	9,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,50 Euro				4,65	7,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,85**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,93	32,22
Costo materiali fc				31,21	50,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,72	17,33

B.62.68.0420.015	**QUADRETTO COMPLETO DI PRESE CEE 17, IP44 con 2 prese, 2P÷3P+Tx16÷32 A e trafo 24 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.010	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 2 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,94	13,94	26,04
Z.70.41.0020.035	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 2P+Tx32 A 230 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,39	5,09	9,50
Z.70.41.0020.050	PRESE CEE 17 DA QUADRO, IP44 3P+N+Tx32 A 230÷400 V (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	cad.	1,50	3,74	5,61	10,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	37,22
	Spese generali del 15% su 33,87 Euro				5,08	9,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,95 Euro				3,90	7,27
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	37,22
				Costo materiali fc	24,64	46,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,98	16,76

B.62.68.0450.005	**QUADRETTO BASE PER PRESE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 1 presa 16-32 A e trafo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.005	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 1 presa 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,36	9,36	40,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	38,42
	Spese generali del 15% su 18,22 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,95 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	38,43
				Costo materiali fc	9,36	40,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.68.0450.010	**QUADRETTO BASE PER PRESE CEE 17** **base moduli con cassette di smistamento per 2 prese 16-32 A e trafo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.010	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 2 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,94	13,94	48,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	30,71
	Spese generali del 15% su 22,80 Euro				3,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,22 Euro				2,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	30,71
				Costo materiali fc	13,94	48,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,04	20,95

B.62.68.0450.015	**QUADRETTO BASE PER PRESE CEE 17** **base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A e trafo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.015	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,51	20,51	55,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	23,84
	Spese generali del 15% su 29,37 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,77 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	23,84
				Costo materiali fc	20,51	55,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,78	20,95

B.62.68.0450.020	**QUADRETTO BASE PER PRESE CEE 17** **base moduli con cassette smismistamento per 1 presa interbl. 63 A e trafo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0450.020	ACCESSORI PER PRESE INTERBLOCCATE CEE 17 base moduli con cassette smis. 1 presa interbl. 63 A, trafo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,40	8,40	38,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	40,57
	Spese generali del 15% su 17,26 Euro				2,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,85 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,83**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,83**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,86	40,57
			Costo materiali fc	8,40	38,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,57	20,95

B.62.69.0010.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.005	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,20	88,20	71,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	7,86
	Spese generali del 15% su 97,94 Euro				14,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,63 Euro				11,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	7,86
				Costo materiali fc	88,20	71,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,95	20,95

B.62.69.0010.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.010	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	71,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	7,28
	Spese generali del 15% su 105,74 Euro				15,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,60 Euro				12,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	7,28
				Costo materiali fc	96,00	71,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,02	20,95

B.62.69.0010.015	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 3P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.015	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	3P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,40	101,40	71,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,78
	Spese generali del 15% su 112,47 Euro				16,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,34 Euro				12,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,78
				Costo materiali fc	101,40	71,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,81	20,95

B.62.69.0010.020	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.020	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,60	123,60	72,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	6,26
	Spese generali del 15% su 134,23 Euro				20,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,36 Euro				15,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	6,26
				Costo materiali fc	123,60	72,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,57	20,95

B.62.69.0010.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.025	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,00	135,00	73,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	5,77
	Spese generali del 15% su 145,63 Euro				21,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,47 Euro				16,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	5,77

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	135,00	73,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,59	20,95

B.62.69.0010.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 3P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.030	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,60	144,60	73,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	5,83
	Spese generali del 15% su 156,11 Euro				23,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,53 Euro				17,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	5,83
				Costo materiali fc	144,60	73,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,37	20,95

B.62.69.0010.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.035	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	185,40	185,40	73,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	5,12
	Spese generali del 15% su 198,24 Euro				29,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,98 Euro				22,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**250,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	5,12
				Costo materiali fc	185,40	73,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,53	20,95

B.62.69.0010.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67 2P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.040	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,00	186,00	73,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	5,11
	Spese generali del 15% su 198,84 Euro				29,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 228,67 Euro				22,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**251,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	5,11
				Costo materiali fc	186,00	73,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,69	20,95

B.62.69.0010.045	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, SENZA PROTEZIONE DI CORRENTE, IP67** **3P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0260.045	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	209,40	209,40	73,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,45
	Spese generali del 15% su 224,90 Euro				33,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,63 Euro				25,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**284,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,45
				Costo materiali fc	209,40	73,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,60	20,95

B.62.69.0020.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67** **2P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.005	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,20	73,20	69,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	9,29
	Spese generali del 15% su 82,94 Euro				12,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,38 Euro				9,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	9,29
				Costo materiali fc	73,20	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.69.0020.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67** **3P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.010	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,20	100,20	71,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,87
	Spese generali del 15% su 111,27 Euro				16,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,96 Euro				12,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,87
				Costo materiali fc	100,20	71,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,49	20,95

B.62.69.0020.015	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67** **3P+N+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.015	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,40	116,40	71,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	7,61
	Spese generali del 15% su 128,80 Euro				19,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,12 Euro				14,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	7,61
				Costo materiali fc	116,40	71,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,13	20,95

B.62.69.0020.020	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67** **2P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.020	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,00	90,00	71,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	7,72
	Spese generali del 15% su 99,74 Euro				14,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,70 Euro				11,47	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,17**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**126,17**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,74	7,72
Costo materiali fc				90,00	71,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,43	20,95

B.62.69.0020.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.025	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,80	79,80	69,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	9,63
	Spese generali del 15% su 90,87 Euro				13,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,50 Euro				10,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**114,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**114,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	9,63
	Costo materiali fc				79,80	69,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,08	20,95

B.62.69.0020.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.030	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,40	86,40	68,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	10,23
	Spese generali del 15% su 99,24 Euro				14,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,13 Euro				11,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**125,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**125,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,84	10,23
	Costo materiali fc				86,40	68,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,30	20,95

B.62.69.0020.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.035	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,20	148,20	73,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	5,29
	Spese generali del 15% su 158,83 Euro				23,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,65 Euro				18,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**200,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	5,29
				Costo materiali fc	148,20	73,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,09	20,95

B.62.69.0020.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.040	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,20	154,20	73,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	5,49
	Spese generali del 15% su 165,71 Euro				24,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,57 Euro				19,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**209,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	5,49
				Costo materiali fc	154,20	73,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,91	20,95

B.62.69.0020.045	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.045	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	181,20	181,20	73,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	5,23
	Spese generali del 15% su 194,04 Euro				29,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,15 Euro				22,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**245,46**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**245,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	5,23
			Costo materiali fc	181,20	73,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,42	20,95

B.62.69.0020.050	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.050	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,80	157,80	74,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	4,99
	Spese generali del 15% su 168,43 Euro				25,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,69 Euro				19,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	4,99
				Costo materiali fc	157,80	74,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,63	20,95

B.62.69.0020.055	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.055	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	126,00	126,00	72,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	6,62
	Spese generali del 15% su 137,51 Euro				20,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,14 Euro				15,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**173,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	6,62
				Costo materiali fc	126,00	72,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,44	20,95

B.62.69.0020.060	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.060	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx32A 400V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,60	135,60	72,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	6,84
	Spese generali del 15% su 148,44 Euro				22,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,71 Euro				17,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**187,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	6,84
				Costo materiali fc	135,60	72,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,34	20,95

B.62.69.0020.065	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.065	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,20	208,20	74,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	4,59
	Spese generali del 15% su 221,04 Euro				33,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,20 Euro				25,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**279,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	4,59
				Costo materiali fc	208,20	74,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,58	20,95

B.62.69.0020.070	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.070	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,80	208,80	73,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,46
	Spese generali del 15% su 224,30 Euro				33,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 257,94 Euro				25,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**283,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**283,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,46
				Costo materiali fc	208,80	73,59

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,44	20,95
B.62.69.0020.075	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.075	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	265,80	265,80	74,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	4,94
	Spese generali del 15% su 283,51 Euro				42,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 326,04 Euro				32,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**358,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**358,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	4,94
	Costo materiali fc				265,80	74,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,13	20,95
B.62.69.0020.080	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.080	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 2P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,80	229,80	74,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	4,18
	Spese generali del 15% su 242,64 Euro				36,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,04 Euro				27,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**306,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**306,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,84	4,18
	Costo materiali fc				229,80	74,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,30	20,95
B.62.69.0020.085	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.085	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,80	175,80	72,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	6,40

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 191,30 Euro				28,70	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 219,99 Euro				22,00	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**241,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**241,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,50	6,40
Costo materiali fc				175,80	72,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,69	20,95

B.62.69.0020.090	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0270.090	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON FUSIBILI, IP67 3P+N+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	197,40	197,40	72,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	6,51
	Spese generali del 15% su 215,11 Euro				32,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,38 Euro				24,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**272,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**272,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,71	6,51
	Costo materiali fc				197,40	72,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,01	20,95

B.62.69.0030.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.005	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 2P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,40	155,40	74,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	4,66
	Spese generali del 15% su 165,14 Euro				24,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,91 Euro				18,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**208,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**208,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,74	4,66
	Costo materiali fc				155,40	74,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,76	20,95

B.62.69.0030.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.010	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,00	219,00	75,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,80
	Spese generali del 15% su 230,07 Euro				34,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,58 Euro				26,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	3,80
				Costo materiali fc	219,00	75,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,97	20,95

B.62.69.0030.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.025	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,20	178,20	74,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,62
	Spese generali del 15% su 189,27 Euro				28,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,66 Euro				21,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**239,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,62
				Costo materiali fc	178,20	74,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,16	20,95

B.62.69.0030.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.030	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+N+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,60	195,60	74,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	4,87
	Spese generali del 15% su 208,44 Euro				31,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,71 Euro				23,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,68**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,84	4,87
			Costo materiali fc	195,60	74,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,24	20,95

B.62.69.0030.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.035	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 2P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	217,80	217,80	75,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	3,68
	Spese generali del 15% su 228,43 Euro				34,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,69 Euro				26,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	3,68
				Costo materiali fc	217,80	75,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,53	20,95

B.62.69.0030.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.040	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	261,00	261,00	75,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	3,34
	Spese generali del 15% su 272,51 Euro				40,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,39 Euro				31,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	3,34
				Costo materiali fc	261,00	75,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,22	20,95

B.62.69.0030.050	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.050	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 2P+Tx32A 400V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,80	235,80	75,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	3,41
	Spese generali del 15% su 246,43 Euro				36,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,39 Euro				28,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**311,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**311,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	3,41
				Costo materiali fc	235,80	75,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,30	20,95

B.62.69.0030.055	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.055	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,20	208,20	74,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	4,14
	Spese generali del 15% su 219,71 Euro				32,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,67 Euro				25,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	4,14
				Costo materiali fc	208,20	74,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,22	20,95

B.62.69.0030.060	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.060	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+N+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,20	235,20	74,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	4,09
	Spese generali del 15% su 248,04 Euro				37,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,25 Euro				28,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**313,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	4,09
				Costo materiali fc	235,20	74,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,73	20,95
B.62.69.0030.065	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.065	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 2P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	279,00	279,00	75,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	3,48
	Spese generali del 15% su 291,84 Euro				43,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 335,62 Euro				33,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**369,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**369,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,84	3,48
	Costo materiali fc				279,00	75,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,34	20,95
B.62.69.0030.070	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.070	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	349,20	349,20	75,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	3,36
	Spese generali del 15% su 364,70 Euro				54,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 419,40 Euro				41,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**461,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**461,34**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				15,50	3,36
	Costo materiali fc				349,20	75,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				96,65	20,95
B.62.69.0030.075	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.075	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+N+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	421,20	421,20	75,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	3,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 438,91 Euro				65,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 504,75 Euro				50,48	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**555,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**555,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,71	3,19
Costo materiali fc				421,20	75,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				116,31	20,95

B.62.69.0030.080	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.080	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 2P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	297,00	297,00	75,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	3,28
	Spese generali del 15% su 309,84 Euro				46,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,32 Euro				35,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**391,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**391,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,84	3,28
	Costo materiali fc				297,00	75,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,11	20,95

B.62.69.0030.085	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.085	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,20	283,20	74,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	4,10
	Spese generali del 15% su 298,70 Euro				44,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,50 Euro				34,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**377,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**377,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,50	4,10
	Costo materiali fc				283,20	74,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,16	20,95

B.62.69.0030.090	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0280.090	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON PROTEZIONE MT, IP67 3P+N+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	333,00	333,00	75,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	3,99
	Spese generali del 15% su 350,71 Euro				52,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 403,32 Euro				40,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**443,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**443,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	3,99
				Costo materiali fc	333,00	75,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,94	20,95

B.62.69.0040.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **2P+Tx16A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.005	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx16A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,60	108,60	72,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	6,51
	Spese generali del 15% su 118,34 Euro				17,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,09 Euro				13,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	6,51
				Costo materiali fc	108,60	72,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,36	20,95

B.62.69.0040.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **2P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.010	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,20	112,20	72,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	6,32
	Spese generali del 15% su 121,94 Euro				18,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,23 Euro				14,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,26**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**154,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	6,32
				Costo materiali fc	112,20	72,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,31	20,95

B.62.69.0040.015	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **3P+Tx16A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.015	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 3P+Tx16A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,80	115,80	72,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,90
	Spese generali del 15% su 126,87 Euro				19,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,90 Euro				14,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,90
				Costo materiali fc	115,80	72,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,62	20,95

B.62.69.0040.020	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **2P+Tx32A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.020	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx32A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,80	130,80	73,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	5,94
	Spese generali del 15% su 141,43 Euro				21,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,64 Euro				16,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	5,94
				Costo materiali fc	130,80	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,48	20,95

B.62.69.0040.025	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **2P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.025	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx32A 400V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,80	115,80	72,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	6,65
	Spese generali del 15% su 126,43 Euro				18,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,39 Euro				14,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,63	6,65
				Costo materiali fc	115,80	72,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,50	20,95

B.62.69.0040.030	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67 3P+Tx32A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.030	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 3P+Tx32A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,80	127,80	72,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	6,53
	Spese generali del 15% su 139,31 Euro				20,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,21 Euro				16,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**176,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,51	6,53
				Costo materiali fc	127,80	72,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,92	20,95

B.62.69.0040.035	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67 2P+Tx63A 230V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.035	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx63A 230V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	199,80	199,80	74,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	4,77
	Spese generali del 15% su 212,64 Euro				31,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,54 Euro				24,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**268,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,84	4,77
				Costo materiali fc	199,80	74,28

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,35	20,95
B.62.69.0040.040	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **2P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.040	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 2P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,60	189,60	74,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 29/60	h	0,48	26,57	12,84	5,01
	Spese generali del 15% su 202,44 Euro				30,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,81 Euro				23,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**256,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**256,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,84	5,01
	Costo materiali fc				189,60	74,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,65	20,95
B.62.69.0040.045	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON GUIDA EN 50022, IP67** **3P+Tx63A 400V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0290.045	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON GUIDA DIN 50022, IP67 3P+Tx63A 400V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,00	225,00	73,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,09
	Spese generali del 15% su 240,50 Euro				36,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 276,57 Euro				27,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**304,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**304,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				15,50	5,09
	Costo materiali fc				225,00	73,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,73	20,95
B.62.69.0050.005	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON TRASFORMATORE DI SICUREZZA (SELV), IP67** **2Px16A_230/24**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0300.040	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON TRASFORMATORE DI SICUREZZA (SELV), IP67 2P 16A 230/24V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,20	169,20	74,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	4,12

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 178,50 Euro				26,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 205,28 Euro				20,53	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**225,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**225,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,30	4,12
Costo materiali fc				169,20	74,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,30	20,95

B.62.69.0050.010	**PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA, CON TRASFORMATORE DI SICUREZZA (SELV), IP67 2Px16A_400/24**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0300.045	PRESE CEE 17 DA PARETE A SICUREZZA MAGGIORATA CON TRASFORMATORE DI SICUREZZA (SELV), IP67 2P 16A 400/24V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,60	174,60	75,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	4,00
	Spese generali del 15% su 183,90 Euro				27,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,49 Euro				21,15	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**232,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**232,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,30	4,00
	Costo materiali fc				174,60	75,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,73	20,95

B.62.72.0022.005	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 90 mm, 65 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.005	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 90 mm, 65 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,41	26,41	62,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	15,81
	Spese generali del 15% su 33,21 Euro				4,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,20 Euro				3,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**42,02**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	15,81
	Costo materiali fc				26,57	63,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,80	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.72.0022.010	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **BASE - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.010	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,00	27,00	60,76
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	17,94
	Spese generali del 15% su 35,13 Euro				5,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,40 Euro				4,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	17,94
				Costo materiali fc	27,16	61,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,31	20,95

B.62.72.0022.015	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **BASE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.015	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,40	35,40	63,63
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	15,12
	Spese generali del 15% su 43,97 Euro				6,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,57 Euro				5,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	15,12
				Costo materiali fc	35,56	63,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,65	20,95

B.62.72.0022.020	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **BASE - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.020	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,60	75,60	70,26
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	8,64
Spese generali del 15% su 85,06 Euro				12,76	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 97,82 Euro				9,78	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**107,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**107,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,30	8,64
Costo materiali fc				75,76	70,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,54	20,95

B.62.72.0022.025	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 90 mm, 65 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.025	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 90 mm, 65 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,80	49,80	67,96
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,88
	Spese generali del 15% su 57,93 Euro				8,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,62 Euro				6,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**73,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	10,88
	Costo materiali fc				49,96	68,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,35	20,95

B.62.72.0022.030	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.030	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,00	51,00	68,18
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,66
	Spese generali del 15% su 59,13 Euro				8,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,00 Euro				6,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	10,66
	Costo materiali fc				51,16	68,40

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,67	20,95
B.62.72.0022.035	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.035	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	69,16
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	9,70
	Spese generali del 15% su 68,57 Euro				10,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,86 Euro				7,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**86,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**86,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				8,41	9,70
	Costo materiali fc				60,16	69,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,17	20,95
B.62.72.0022.040	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.040	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,60	96,60	72,00
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,93
	Spese generali del 15% su 106,06 Euro				15,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,97 Euro				12,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,30	6,93
	Costo materiali fc				96,76	72,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,11	20,95
B.62.72.0022.045	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.045	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,20	52,20	68,40
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,21

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,44
	Spese generali del 15% su 60,33 Euro				9,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,38 Euro				6,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	10,44
				Costo materiali fc	52,36	68,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,99	20,95

B.62.72.0022.050	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.050	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,00	63,00	69,58
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	9,29
	Spese generali del 15% su 71,57 Euro				10,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,31 Euro				8,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	9,29
				Costo materiali fc	63,16	69,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,97	20,95

B.62.72.0022.055	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.055	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,40	101,40	72,30
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,63
	Spese generali del 15% su 110,86 Euro				16,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,49 Euro				12,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	6,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	101,56	72,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,38	20,95

B.62.72.0022.060	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.060	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,00	75,00	71,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,58
	Spese generali del 15% su 83,13 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,60 Euro				9,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,16**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,97	7,58
Costo materiali fc	75,16	71,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,03	20,95

B.62.72.0022.065	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.065	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,60	87,60	72,00
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	6,92
	Spese generali del 15% su 96,17 Euro				14,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,60 Euro				11,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,66**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,41	6,92
Costo materiali fc	87,76	72,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,49	20,95

B.62.72.0022.070	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.070	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE AUTOMATICO+TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,80	109,80	72,78
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,16
	Spese generali del 15% su 119,26 Euro				17,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,15 Euro				13,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	6,16
				Costo materiali fc	109,96	72,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,60	20,95

B.62.72.0022.075	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.075	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,60	75,60	71,37
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,53
	Spese generali del 15% su 83,73 Euro				12,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,29 Euro				9,63	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	7,53
				Costo materiali fc	75,76	71,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,19	20,95

B.62.72.0022.080	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.080	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,80	82,80	71,63
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	7,28
	Spese generali del 15% su 91,37 Euro				13,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,08 Euro				10,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,59**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	7,28
				Costo materiali fc	82,96	71,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,21	20,95

B.62.72.0022.085	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **PIR - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.085	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,60	96,60	72,00
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,93
	Spese generali del 15% su 106,06 Euro				15,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,97 Euro				12,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	6,93
				Costo materiali fc	96,76	72,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,11	20,95

B.62.72.0022.090	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.090	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,20	88,20	72,38
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	6,54
	Spese generali del 15% su 96,33 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,78 Euro				11,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	6,54
				Costo materiali fc	88,36	72,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,53	20,95

B.62.72.0022.095	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE** **PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.095	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,20	97,20	72,65
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	6,29
	Spese generali del 15% su 105,77 Euro				15,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,64 Euro				12,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	6,29
				Costo materiali fc	97,36	72,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,03	20,95

B.62.72.0022.100	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.100	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE PIR+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	111,60	111,60	72,87
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,07
	Spese generali del 15% su 121,06 Euro				18,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,22 Euro				13,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	6,07
				Costo materiali fc	111,76	72,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,08	20,95

B.62.72.0022.105	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.105	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,20	43,20	66,53
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	12,28
	Spese generali del 15% su 51,33 Euro				7,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,03 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,93**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,97	12,28
			Costo materiali fc	43,36	66,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,60	20,95

B.62.72.0022.110	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.110	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,00	51,00	67,68
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	11,16
	Spese generali del 15% su 59,57 Euro				8,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,51 Euro				6,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	11,17
				Costo materiali fc	51,16	67,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,79	20,95

B.62.72.0022.115	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.115	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,80	85,80	71,20
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	7,72
	Spese generali del 15% su 95,26 Euro				14,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,55 Euro				10,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	7,72
				Costo materiali fc	85,96	71,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,24	20,95

B.62.72.0022.120	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.120	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,00	72,00	71,03
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,86
	Spese generali del 15% su 80,13 Euro				12,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,15 Euro				9,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	7,86
				Costo materiali fc	72,16	71,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,24	20,95

B.62.72.0022.125	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.125	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,80	79,80	71,74
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,17
	Spese generali del 15% su 87,93 Euro				13,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,12 Euro				10,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	7,17
				Costo materiali fc	79,96	71,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,30	20,95

B.62.72.0022.130	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.130	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+TIMER - Per tubazione Ø 150 mm, 335 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,20	106,20	72,59
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60	h	0,35	26,57	9,30	6,36
	Spese generali del 15% su 115,66 Euro				17,35	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,01 Euro				13,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,30	6,36
				Costo materiali fc	106,36	72,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,65	20,95

B.62.72.0022.135	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.135	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 100 mm, 85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,00	75,00	71,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,58
	Spese generali del 15% su 83,13 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,60 Euro				9,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	7,58
				Costo materiali fc	75,16	71,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,03	20,95

B.62.72.0022.140	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.140	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE LONG LIFE+AUTOMATICO - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,20	82,20	71,58
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 19/60	h	0,32	26,57	8,41	7,33
	Spese generali del 15% su 90,77 Euro				13,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,39 Euro				10,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,41	7,33
				Costo materiali fc	82,36	71,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.72.0022.145	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE ENERGY SAVING - Per tubazione Ø 100 mm, 65÷95 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.145	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE ENERGY SAVING - Per tubazione Ø 100 mm, 65÷95 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,60	78,60	71,64
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	7,26
	Spese generali del 15% su 86,73 Euro				13,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,74 Euro				9,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	7,26
				Costo materiali fc	78,76	71,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,98	20,95

B.62.72.0022.150	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE ENERGY SAVING - Per tubazione Ø 120 mm, 130÷180 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0011.150	ASPIRATORE ELICOIDALE DA PARETE ENERGY SAVING - Per tubazione Ø 120 mm, 130÷180 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,60	84,60	72,12
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	6,79
	Spese generali del 15% su 92,73 Euro				13,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,64 Euro				10,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	6,79
				Costo materiali fc	84,76	72,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,57	20,95

B.62.72.0024.005	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 92,5 mm, 65 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0012.005	ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 92,5 mm, 65 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,20	22,20	65,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	13,15

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 26,63 Euro				3,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,62 Euro				3,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,68**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,68**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,43	13,15
Costo materiali fc				22,20	65,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,06	20,95

B.62.72.0024.010	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 119 mm, 160 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0012.010	ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 119 mm, 160 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,20	28,20	64,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,25
	Spese generali del 15% su 34,40 Euro				5,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,56 Euro				3,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,20	14,25
	Costo materiali fc				28,20	64,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,12	20,95

B.62.72.0024.015	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 155 mm, 320 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0012.015	ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO BASE - Ø 155 mm, 320 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,60	57,60	70,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	8,17
	Spese generali del 15% su 64,24 Euro				9,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,88 Euro				7,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**81,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	8,17
	Costo materiali fc				57,60	70,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,02	20,95

B.62.72.0024.020	**ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO TIMER - Ø 92,5 mm, 65 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0012.020	ASPIRATORE ELICOIDALE DA CONDOTTO TIMER - Ø 92,5 mm, 65 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,60	42,60	71,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	7,44
	Spese generali del 15% su 47,03 Euro				7,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,08 Euro				5,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	7,44
				Costo materiali fc	42,60	71,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,46	20,95

B.62.72.0026.005	**ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 100 mm, 90 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0013.005	ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 100 mm, 90 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,00	42,00	66,23
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	12,57
	Spese generali del 15% su 50,13 Euro				7,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,65 Euro				5,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	12,57
				Costo materiali fc	42,16	66,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,29	20,95

B.62.72.0026.010	**ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0013.010	ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE BASE - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,00	69,92
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	8,97
	Spese generali del 15% su 78,02 Euro				11,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,72 Euro				8,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	8,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	69,16	70,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,68	20,95

B.62.72.0026.015	**ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 90 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0013.015	ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 100 mm, 90 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,80	49,80	67,96
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,88
	Spese generali del 15% su 57,93 Euro				8,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,62 Euro				6,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,28**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,97	10,88
Costo materiali fc	49,96	68,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,35	20,95

B.62.72.0026.020	**ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0013.020	ASPIRATORE ELICOCENTRIFUGHI DA PARETE TIMER - Per tubazione Ø 120 mm, 175 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,80	79,80	71,03
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	7,88
	Spese generali del 15% su 88,82 Euro				13,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,14 Euro				10,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,35**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,86	7,88
Costo materiali fc	79,96	71,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,54	20,95

B.62.72.0028.005	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/VETRO CORDINO - Ø 150 mm, 235 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.005	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO CORDINO - Ø 150 mm, 235 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,80	73,80	66,87
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,04
	Spese generali del 15% su 87,25 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,33 Euro				10,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	12,04
				Costo materiali fc	73,96	67,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,95

B.62.72.0028.010	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO CORDINO - Ø 230 mm, 480 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.010	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO CORDINO - Ø 230 mm, 480 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,80	145,80	71,98
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	7,00
	Spese generali del 15% su 160,13 Euro				24,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,15 Euro				18,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,17	7,00
				Costo materiali fc	145,96	72,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,44	20,95

B.62.72.0028.015	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 150 mm, 235/150 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.015	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 150 mm, 235/150 (aspirante/ ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,00	93,00	69,07
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,87
	Spese generali del 15% su 106,45 Euro				15,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,41 Euro				12,24	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,65**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	9,87
			Costo materiali fc	93,16	69,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,21	20,95

B.62.72.0028.020	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 230 mm, 485/310 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.020	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 230 mm, 485/310 (aspirante/ ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,60	186,60	73,41
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	5,58
	Spese generali del 15% su 200,93 Euro				30,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,07 Euro				23,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**254,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,17	5,58
				Costo materiali fc	186,76	73,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,25	20,95

B.62.72.0028.025	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 300 mm, 1050/700 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.025	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 300 mm, 1050/700 (aspirante/ ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	255,00	255,00	74,60
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	4,40
	Spese generali del 15% su 270,21 Euro				40,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,75 Euro				31,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**341,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	4,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	255,16	74,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,61	20,95
B.62.72.0028.030	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO LONG LIFE-AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 230 mm, 700/ 370 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.030	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO LONG LIFE-AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 230 mm, 700/370 (aspirante/ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,80	202,80	73,83
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	5,16
	Spese generali del 15% su 217,13 Euro				32,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,70 Euro				24,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**274,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,17	5,16
				Costo materiali fc	202,96	73,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,54	20,95
B.62.72.0028.035	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO LONG LIFE-AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 300 mm, 1650/920 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0014.035	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO LONG LIFE-AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 300 mm, 1650/920 (aspirante/ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	271,20	271,20	74,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	4,16
	Spese generali del 15% su 286,41 Euro				42,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,38 Euro				32,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**362,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	4,16
				Costo materiali fc	271,36	74,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,90	20,95
B.62.72.0030.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,00	84,00	73,13
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,78
	Spese generali del 15% su 90,80 Euro				13,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,42 Euro				10,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,78
				Costo materiali fc	84,16	73,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,06	20,95

B.62.72.0030.010	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+TIMER- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.010	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+TIMER- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,20	112,20	74,53
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,41
	Spese generali del 15% su 119,00 Euro				17,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,85 Euro				13,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,41
				Costo materiali fc	112,36	74,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,54	20,95

B.62.72.0030.015	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+PIR- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.015	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+PIR- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,20	121,20	74,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,10
	Spese generali del 15% su 128,00 Euro				19,20	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,20 Euro				14,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**161,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,10
				Costo materiali fc	121,36	74,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,92	20,95

B.62.72.0030.020	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+UMIDITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.020	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+UMIDITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 70 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,20	142,20	75,44
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,52
	Spese generali del 15% su 149,00 Euro				22,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,35 Euro				17,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,52
				Costo materiali fc	142,36	75,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,49	20,95

B.62.72.0030.025	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+BASSO CONSUMO 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 26/78 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.025	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+BASSO CONSUMO 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 26/78 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	73,82
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,11
	Spese generali del 15% su 102,80 Euro				15,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,22 Euro				11,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,11
				Costo materiali fc	96,16	73,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.72.0030.030	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 55/110 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.030	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 55/110 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,40	125,40	74,98
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,97
	Spese generali del 15% su 132,20 Euro				19,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,03 Euro				15,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,97
				Costo materiali fc	125,56	75,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,03	20,95

B.62.72.0030.035	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 12/220 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.035	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 12/220 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	153,00	153,00	75,69
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,29
	Spese generali del 15% su 159,80 Euro				23,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,77 Euro				18,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,29
				Costo materiali fc	153,16	75,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,35	20,95

B.62.72.0030.040	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+TIMER+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 55/110 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.040	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+TIMER+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 55/110 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,00	156,00	75,75

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,23
	Spese generali del 15% su 162,80 Euro				24,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,22 Euro				18,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**205,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,23
				Costo materiali fc	156,16	75,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,14	20,95

B.62.72.0030.045	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+TIMER+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 120/220 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.045	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+FILTRO LAVABILE+TIMER+2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 120/220 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	184,80	184,80	76,24
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	2,74
	Spese generali del 15% su 191,60 Euro				28,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,34 Euro				22,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**242,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**242,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	2,74
				Costo materiali fc	184,96	76,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,77	20,95

B.62.72.0030.050	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+BASSO CONSUMO+MAGGIORATO 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 44/140 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.050	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE LONG LIFE+BASSO CONSUMO+MAGGIORATO 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 44/140 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	138,00	138,00	75,34
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,63
	Spese generali del 15% su 144,80 Euro				21,72	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 166,52 Euro				16,65	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**183,18**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**183,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	3,63
Costo materiali fc				138,16	75,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,37	20,95

B.62.72.0030.055	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 80 mm, 60/85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.055	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 80 mm, 60/85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,40	101,40	74,08
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,85
	Spese generali del 15% su 108,20 Euro				16,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,43 Euro				12,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**136,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**136,88**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	4,85
	Costo materiali fc				101,56	74,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,67	20,95

B.62.72.0030.060	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.060	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,80	70,80	72,12
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,77
	Spese generali del 15% su 77,60 Euro				11,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,24 Euro				8,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**98,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**98,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	6,77
	Costo materiali fc				70,96	72,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,56	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.72.0030.065	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.065	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,80	112,80	74,55
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,39
	Spese generali del 15% su 119,60 Euro				17,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,54 Euro				13,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,39
				Costo materiali fc	112,96	74,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,69	20,95

B.62.72.0030.070	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.070	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,20	139,20	75,37
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,60
	Spese generali del 15% su 146,00 Euro				21,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,90 Euro				16,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,60
				Costo materiali fc	139,36	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,69	20,95

B.62.72.0030.075	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 80 mm, 60/85 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.075	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 80 mm, 60/85 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,40	98,40	73,94
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,99
	Spese generali del 15% su 105,20 Euro				15,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,98 Euro				12,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,99
				Costo materiali fc	98,56	74,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,88	20,95

B.62.72.0030.080	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.080	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,00	99,00	73,97
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,96
	Spese generali del 15% su 105,80 Euro				15,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,67 Euro				12,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,96
				Costo materiali fc	99,16	74,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,04	20,95

B.62.72.0030.085	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.085	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,00	141,00	75,41
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,55
	Spese generali del 15% su 147,80 Euro				22,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,97 Euro				17,00	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,97**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,64	3,55
			Costo materiali fc	141,16	75,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,17	20,95

B.62.72.0030.090	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.090	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+TIMER 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,40	167,40	75,96
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	3,01
	Spese generali del 15% su 174,20 Euro				26,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,33 Euro				20,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**220,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	3,01
				Costo materiali fc	167,56	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,16	20,95

B.62.72.0030.095	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.095	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 65/90 m³/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,40	122,40	74,89
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,06
	Spese generali del 15% su 129,20 Euro				19,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,58 Euro				14,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,06
				Costo materiali fc	122,56	74,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,24	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.72.0030.100	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.100	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 125/170 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	199,80	199,80	76,45
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	2,54
	Spese generali del 15% su 206,60 Euro				30,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,59 Euro				23,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**261,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	2,54
				Costo materiali fc	199,96	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,75	20,95

B.62.72.0030.105	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0015.105	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE DESIGN+UMIDITA' 2 VELOCITA'- Per tubazione Ø 100 mm, 185/270 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	226,80	226,80	76,75
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	2,25
	Spese generali del 15% su 233,60 Euro				35,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 268,64 Euro				26,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**295,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**295,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	2,25
				Costo materiali fc	226,96	76,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,90	20,95

B.62.72.0032.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 60/120 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 60/120 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,40	146,40	74,04
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	4,93
	Spese generali del 15% su 156,30 Euro				23,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,75 Euro				17,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	4,93
				Costo materiali fc	146,56	74,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,42	20,95

B.62.72.0032.010	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 55/140 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.010	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 55/140 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	180,60	180,60	74,94
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	4,04
	Spese generali del 15% su 190,50 Euro				28,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,08 Euro				21,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	4,04
				Costo materiali fc	180,76	75,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,48	20,95

B.62.72.0032.015	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 120/240 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.015	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE Per tubazione Ø 100 mm, 120/240 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	187,80	187,80	75,09
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	3,90
	Spese generali del 15% su 197,70 Euro				29,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,36 Euro				22,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**250,09**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,74	3,90
			Costo materiali fc	187,96	75,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,39	20,95

B.62.72.0032.020	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 60/120 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.020	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 60/120 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	172,20	172,20	74,75
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	4,23
	Spese generali del 15% su 182,10 Euro				27,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,42 Euro				20,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**230,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**230,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	4,23
				Costo materiali fc	172,36	74,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,26	20,95

B.62.72.0032.025	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 55/140 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.025	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 55/140 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,00	213,00	75,54
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	3,46
	Spese generali del 15% su 222,90 Euro				33,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,34 Euro				25,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	3,45
				Costo materiali fc	213,16	75,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,07	20,95

B.62.72.0032.030	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 120/240 m³/h**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0016.030	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA INCASSO LONG LIFE+TIMER Per tubazione Ø 100 mm, 120/240 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	221,40	221,40	75,67
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	3,33
	Spese generali del 15% su 231,30 Euro				34,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,00 Euro				26,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**292,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,74	3,33
				Costo materiali fc	221,56	75,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,30	20,95

B.62.72.0034.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO "IN LINEA" DA TUBAZIONE ASSIALE per tubazione Ø 100 mm, 135 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0017.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO "IN LINEA" DA TUBAZIONE ASSIALE per tubazione Ø 100 mm, 135 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,80	91,80	69,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,99
	Spese generali del 15% su 105,09 Euro				15,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,85 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	9,99
				Costo materiali fc	91,80	69,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,85	20,95

B.62.72.0034.010	**ASPIRATORE CENTRIFUGO "IN LINEA" DA TUBAZIONE ANGOLARE 90° per tubazione Ø 100 mm, 2 velocità 86/140 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0017.010	ASPIRATORE CENTRIFUGO "IN LINEA" DA TUBAZIONE ANGOLARE 90° per tubazione Ø 100 mm, 2 velocità 86/140 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,00	117,00	69,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	9,25
	Spese generali del 15% su 132,50 Euro				19,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,37 Euro				15,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,61**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	9,25
				Costo materiali fc	117,00	69,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,11	20,95

B.62.72.0050.005	**VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO** **70 W, 5 velocità, Ø pale 90 cm, 11500 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0050.005	VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO 70 W, 5 velocità, Ø pale 90 cm, 11500 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,40	168,40	71,48
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	7,52
	Spese generali del 15% su 186,23 Euro				27,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,17 Euro				21,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**235,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	7,52
				Costo materiali fc	168,52	71,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,35	20,95

B.62.72.0050.010	**VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO** **70 W, 5 velocità, Ø pale 120 cm, 13800 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0050.010	VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO 70 W, 5 velocità, Ø pale 120 cm, 13800 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,00	178,00	71,53
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	26,57	18,60	7,47
	Spese generali del 15% su 196,72 Euro				29,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,23 Euro				22,62	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	7,47
				Costo materiali fc	178,12	71,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,13	20,95

B.62.72.0050.015	**VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO** **70 W, 5 velocità, Ø pale 140 cm, 16500 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0050.015	VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO 70 W, 5 velocità, Ø pale 140 cm, 16500 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	185,80	185,80	71,35

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,04	0,12	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	7,65
	Spese generali del 15% su 205,85 Euro				30,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,73 Euro				23,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**260,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	7,65
				Costo materiali fc	185,92	71,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,55	20,95

B.62.72.0050.020	**VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO** **70 W, 5 velocità, Ø pale 160 cm, 17000 m³/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0050.020	VENTILATORE REVERSIBILE DA SOFFITTO 70 W, 5 velocità, Ø pale 160 cm, 17000 m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,40	189,40	71,02
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,04	0,16	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 48/60	h	0,80	26,57	21,26	7,97
	Spese generali del 15% su 210,81 Euro				31,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,44 Euro				24,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**266,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**266,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,26	7,97
				Costo materiali fc	189,56	71,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,87	20,95

B.62.72.0210.005	**ASCIUGAMANI** **1600 W, attivazione a pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0210.005	ASCIUGAMANI 1600 W, attivazione a pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,25	73,25	68,59
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,37
	Spese generali del 15% su 84,40 Euro				12,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,06 Euro				9,71	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,80**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	10,37
			Costo materiali fc	73,33	68,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,37	20,94

B.62.72.0210.010	**ASCIUGAMANI** **2000 W, attivazione a pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0210.010	ASCIUGAMANI 2000 W, attivazione a pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,22	80,22	69,39
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	9,58
	Spese generali del 15% su 91,37 Euro				13,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,08 Euro				10,51	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	9,58
				Costo materiali fc	80,30	69,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,21	20,95

B.62.72.0210.015	**ASCIUGAMANI** **1600 W, attivazione a raggi infrarossi, campo 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0210.015	ASCIUGAMANI 1600 W, attivazione a raggi infrarossi, campo 20 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,32	95,32	70,76
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	8,22
	Spese generali del 15% su 106,47 Euro				15,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,44 Euro				12,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	8,22
				Costo materiali fc	95,40	70,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,22	20,95

B.62.72.0210.020	**ASCIUGAMANI** **2000 W, attivazione a raggi infrarossi, campo 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0210.020	ASCIUGAMANI 2000 W, attivazione a raggi infrarossi, campo 20 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,22	102,22	71,28
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,72
	Spese generali del 15% su 113,37 Euro				17,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,38 Euro				13,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,72
				Costo materiali fc	102,30	71,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,04	20,95

B.62.72.0220.050	**ASCIUGACAPELLI PHONE, 1000 W, attivazione a pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0220.050	ASCIUGACAPELLI PHONE, 1000 W, attivazione a pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,20	103,20	71,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,65
	Spese generali del 15% su 114,35 Euro				17,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,50 Euro				13,15	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,65
				Costo materiali fc	103,28	71,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,30	20,94

B.62.72.0220.055	**ASCIUGACAPELLI PHONE+MOTORE RINFORZATO, 1000 W, attivazione a pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0220.055	ASCIUGACAPELLI PHONE, 1000 W, attivazione a pulsante motore rinforzato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,00	141,00	73,25
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,75
	Spese generali del 15% su 152,15 Euro				22,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,97 Euro				17,50	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	5,75
			Costo materiali fc	141,08	73,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,32	20,95

B.62.72.0230.005	**DISTRIBUTORE AUTOMATICO DI SAPONE** **a raggi infrarossi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.43.0230.005	DISTRIBUTORE AUTOMATICO DI SAPONE A INFRAROSSI a raggi infrarossi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,79	68,79	68,02
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,95
	Spese generali del 15% su 79,94 Euro				11,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,93 Euro				9,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	10,95
				Costo materiali fc	68,87	68,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,18	20,95

B.62.75.0010.005	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	5,94
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,25
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,40
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	15,03
	Spese generali del 15% su 8,95 Euro				1,34	3,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,29 Euro				1,03	2,91
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,21
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	42,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	24,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	57,19
				Costo materiali fc	7,76	21,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,41	20,95

B.62.75.0010.010	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.010	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,28	3,28	8,39
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,94
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	18,12
	Spese generali del 15% su 11,90 Euro				1,79	4,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,69 Euro				1,37	3,50
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,10
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	38,36
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,99	56,25
			Costo materiali fc	8,94	22,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,19	20,95

B.62.75.0010.015	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,51	3,51	6,45
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,11
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	13,03
	Spese generali del 15% su 12,13 Euro				1,82	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,95 Euro				1,40	2,56
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,79
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	55,16
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,83
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,85	56,72
				Costo materiali fc	12,19	22,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,39	20,95

B.62.75.0010.020	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.020	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,62	14,62	21,36
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,68
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,35
	Spese generali del 15% su 23,24 Euro				3,49	5,09
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,73 Euro				2,67	3,91
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,63
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	43,83
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,58
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,85	45,08
				Costo materiali fc	23,30	34,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,34	20,95

B.62.75.0010.025	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare con spia** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,68	3,68	6,47
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	15,58
	Spese generali del 15% su 14,07 Euro				2,11	3,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,18 Euro				1,62	2,85
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	52,78
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,62	57,39
				Costo materiali fc	12,36	21,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,91	20,95

B.62.75.0010.030	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,49	2,49	5,60
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,59
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,94
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,53	3,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,76 Euro				1,18	2,64
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	50,58
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,36
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	25,54	57,41
			Costo materiali fc	9,66	21,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,32	20,95

B.62.75.0010.035	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.035	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,39	4,39	8,94
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,34
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	16,23
	Spese generali del 15% su 13,89 Euro				2,08	4,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,98 Euro				1,60	3,25
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	45,81
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,31	55,59
				Costo materiali fc	11,56	23,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,29	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0010.040	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.040	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,03	15,03	21,45
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,64
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	11,37
	Spese generali del 15% su 24,53 Euro				3,68	5,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,22 Euro				2,82	4,03
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,61
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	42,81
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,74	45,29
				Costo materiali fc	23,71	33,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,68	20,95

B.62.75.0010.045	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto invertito**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.045	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE invertitore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,05	4,05	7,21
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,05
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	14,19
	Spese generali del 15% su 13,55 Euro				2,03	3,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,59 Euro				1,56	2,77
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	53,39
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,33
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,74	56,48
				Costo materiali fc	12,73	22,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,77	20,95

B.62.75.0010.050	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,04	4,04	8,70
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,48
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,35
	Spese generali del 15% su 11,77 Euro				1,77	3,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,54 Euro				1,35	2,92
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,92
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	48,45
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	54,99
				Costo materiali fc	11,21	24,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,73	20,95

B.62.75.0010.055	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	7,07
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,20
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,39
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,79
	Spese generali del 15% su 9,39 Euro				1,41	3,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,80 Euro				1,08	3,01
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,19
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	41,76
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,92**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,22	56,30
Costo materiali fc				8,20	22,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,53	20,95

B.62.75.0010.060	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppio pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.060	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppio pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,86	3,86	8,35
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,49
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,42
	Spese generali del 15% su 11,59 Euro				1,74	3,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,33 Euro				1,33	2,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,93
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	48,69
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,64
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**46,21**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**46,21**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				25,54	55,26
Costo materiali fc				11,03	23,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,68	20,95

B.62.75.0010.065	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	10,54
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,85
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	17,57
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	4,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	3,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,06
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	37,20
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	54,55
				Costo materiali fc	9,91	24,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,45	20,95

B.62.75.0010.070	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con chiave** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.070	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,27	8,27	18,21
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,53
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	15,60
	Spese generali del 15% su 16,89 Euro				2,53	5,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,42 Euro				1,94	4,28
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,95
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	33,03
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	48,43
				Costo materiali fc	13,93	30,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,51	20,95

B.62.75.0010.075	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE**					
	punto pulsante con tirante	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.075	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con tirante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,70	4,70	12,16
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,98
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,75
	Spese generali del 15% su 11,55 Euro				1,73	4,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,28 Euro				1,33	3,44
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	38,81
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,28
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,65**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,22	52,32
			Costo materiali fc	10,36	26,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,10	20,95

B.62.75.0010.080	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,24	2,24	6,40
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,29
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,40
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	13,93
	Spese generali del 15% su 8,65 Euro				1,30	3,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,94 Euro				0,99	2,84
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,23
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	42,88
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	24,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,78	56,55
				Costo materiali fc	7,90	22,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0010.085	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	6,61
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,58
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	12,94
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,54	3,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,77 Euro				1,18	2,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	50,57
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,09	56,40
				Costo materiali fc	10,11	22,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,32	20,95

B.62.75.0010.087	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto magnetotermico 2x16 A, 1PP, 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.092	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE magnetotermico 2x16 A, 1PP, 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,79	13,79	20,99
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,75
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,76
	Spese generali del 15% su 21,08 Euro				3,16	4,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,24 Euro				2,42	3,69
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,65
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	45,66
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,52	44,93
				Costo materiali fc	22,47	34,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,76	20,95

B.62.75.0010.088	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto magnetotermico differenziale 2x16 A, 1PP, 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.093	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE magnetotermico differenziale 2x16 A, 1PP, 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,48	35,48	38,09
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,23
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,15
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,18
	Spese generali del 15% su 42,77 Euro				6,42	6,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,19 Euro				4,92	5,28
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,46
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	32,21
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,52	31,69
				Costo materiali fc	44,16	47,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,51	20,95

B.62.75.0010.090	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.100	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,05	27,05	38,96
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,31
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,40
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,29
	Spese generali del 15% su 35,88 Euro				5,38	7,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,26 Euro				4,13	5,94
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	21,60
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,40
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,43**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,43**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,67	29,77
			Costo materiali fc	34,25	49,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,55	20,95

B.62.75.0010.095	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	4,56
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,62
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,14
	Spese generali del 15% su 9,73 Euro				1,46	3,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,20 Euro				1,12	2,55
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,98
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	51,30
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,64
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	58,22
				Costo materiali fc	9,17	20,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,19	20,95

B.62.75.0010.100	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,45	2,45	5,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,59
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,95
	Spese generali del 15% su 10,19 Euro				1,53	3,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,71 Euro				1,17	2,64
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,97
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	50,64
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,38
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	57,48
				Costo materiali fc	9,62	21,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,31	20,95

B.62.75.0010.105	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	6,22
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,56
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,82
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	3,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,10 Euro				1,21	2,70
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	50,16
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,20
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	56,93
				Costo materiali fc	9,96	22,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,40	20,95

B.62.75.0010.110	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A UNEL** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	9,35
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	4,69
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,57
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	12,63
	Spese generali del 15% su 13,86 Euro				2,08	4,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,94 Euro				1,59	3,25
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	45,84
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,55
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	25,54	52,03
			Costo materiali fc	13,30	27,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,28	20,95

B.62.75.0010.115	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 20 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.125	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,58	5,58	11,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,38
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	12,81
	Spese generali del 15% su 13,31 Euro				2,00	4,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,31 Euro				1,53	3,16
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,89
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	46,50
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,80
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	52,77
				Costo materiali fc	12,75	26,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,14	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0010.120	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa interbloccato 2P+T, 10÷16 A, con bipolare 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,76	34,76	39,84
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,64
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,32
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,11
	Spese generali del 15% su 44,03 Euro				6,61	7,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,64 Euro				5,06	5,80
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,49
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	25,79
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,87
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	29,27
				Costo materiali fc	43,47	49,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,28	20,95

B.62.75.0010.125	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term. bip. 1PP 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.135	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term. bipolare 1PP 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,08	26,08	33,70
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	9,16
	Spese generali del 15% su 36,23 Euro				5,44	7,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,67 Euro				4,17	5,39
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,55
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	29,08
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,42	34,15
				Costo materiali fc	34,79	44,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,21	20,95

B.62.75.0010.130	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term.diff. bip. 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.140	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term.diff. bipolare 1PP 3md					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,71	69,71	51,83
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	2,57
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	5,27
	Spese generali del 15% su 81,40 Euro				12,21	9,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,61 Euro				9,36	6,96
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,32
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	16,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,40
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,42	19,64
				Costo materiali fc	79,95	59,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,18	20,95

B.62.75.0010.135	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto portafusibile 16 A 1PP** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.145	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE portafusibile 16 A 1PP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,65	3,65	8,13
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,56
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,83
	Spese generali del 15% su 10,50 Euro				1,58	3,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,07 Euro				1,21	2,69
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	1,13	22,60	50,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,17
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,92**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,65	54,88
				Costo materiali fc	10,93	24,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,42	20,97

B.62.75.0010.140	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.150	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,25	29,25	41,96
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,65
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,62
	Spese generali del 15% su 36,10 Euro				5,42	7,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,51 Euro				4,15	5,95
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	21,52
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	29,01
				Costo materiali fc	34,91	50,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,60	20,95

B.62.75.0010.145	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T, 10÷16 A polivalente, accoppiata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	10,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	12,90
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	1,57
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	2,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	23,18
	Spese generali del 15% su 13,59 Euro				2,04	7,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,63 Euro				1,56	5,84
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,60
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: (0,15*3)	m	0,45	1,13	0,51	1,90
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	32,20
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,55	46,92
				Costo materiali fc	8,61	32,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,61	20,95

B.62.75.0010.150	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,89
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	10,17
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	1,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	2,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	6,53
	Spese generali del 15% su 7,80 Euro				1,17	3,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,97 Euro				0,90	2,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,27
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	20,00	0,75	15,00	44,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	25,40
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,12	50,50
				Costo materiali fc	9,71	28,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,10	20,95

B.62.75.0010.155	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 16 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	1,86
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	6,53
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,80
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	1,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	4,19
	Spese generali del 15% su 7,80 Euro				1,17	2,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,97 Euro				0,90	1,70
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,81
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	64,19
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,31
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,19	53,39
Costo materiali fc				13,65	25,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,07	20,97

B.62.75.0010.160	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	8,29
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	1,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	1,42
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,15
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	60,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,02
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,44	59,98
	Costo materiali fc				7,17	19,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,84	20,94

B.62.75.0010.165	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,36
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	6,35
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	1,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	1,09
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,88
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	69,45
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,64
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,08	59,58
				Costo materiali fc	9,60	19,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,24	20,97

B.62.75.0010.170	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto con placca cieca per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,60	4,60	23,60
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	2,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	15,90
	Spese generali del 15% su 8,26 Euro				1,24	6,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,50 Euro				0,95	4,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	2,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	44,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,15	46,96
				Costo materiali fc	6,27	32,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,09	20,96

B.62.75.0010.175	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto predisposto per futuri utililizzi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	4,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	22,68
	Spese generali del 15% su 3,66 Euro				0,55	4,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,21 Euro				0,42	3,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	3,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	63,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,15	66,95
				Costo materiali fc	1,67	12,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,87	20,97

B.62.75.0010.180	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ronzatore 220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.210	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE ronzatore 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,65	5,65	14,18
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,89
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,34
	Spese generali del 15% su 12,50 Euro				1,88	4,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,37 Euro				1,44	3,61
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,08
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	37,64
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,61
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	50,75
				Costo materiali fc	11,31	28,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

B.62.75.0010.185	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria 220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,48	7,48	17,74
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,73
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,33
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,60
	Spese generali del 15% su 14,33 Euro				2,15	5,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,48 Euro				1,65	3,91
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,02
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	35,57
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	47,96
				Costo materiali fc	13,14	31,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,83	20,95

B.62.75.0010.190	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria elettronica intermittente 2md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.225	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria elettronica intermittente 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,58	26,58	38,93
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,37
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,41
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,78
	Spese generali del 15% su 34,97 Euro				5,25	7,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,21 Euro				4,02	5,89
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,63
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	21,97
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	29,62
				Costo materiali fc	33,78	49,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,30	20,95
B.62.75.0010.195	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria pluritonale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	5,63
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	6,16
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,75
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,24
	Spese generali del 15% su 10,49 Euro				1,57	4,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,06 Euro				1,21	3,23
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,15
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	40,20
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	54,20
				Costo materiali fc	9,30	24,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	20,95
B.62.75.0010.200	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presenza persona ad infrarosso passivo 10 A, 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.265	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presenza persona ad infrarosso passivo 10 A 10 m 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,24	56,24	50,88
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	3,12
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,38
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	6,81
	Spese generali del 15% su 68,37 Euro				10,26	9,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,63 Euro				7,86	7,11
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,39
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	13,57
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	20,30
				Costo materiali fc	64,97	58,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,16	20,95

B.62.75.0010.205	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto filtro antidisturbo monofase 3 A, 250 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.340	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE filtro antidisturbo monofase 3 A 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,73	16,73	40,50
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,78
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,34
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,86
	Spese generali del 15% su 23,58 Euro				3,54	8,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,12 Euro				2,71	6,56
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,04
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	0,75	2,44	5,90
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,85
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,81	31,00
				Costo materiali fc	19,86	48,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,66	20,95

B.62.75.0010.210	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto limitatore di sovratensioni con spia, 250 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.345	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE limitatore di sovratensioni con spia, 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,11	8,11	16,07
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,28
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,53
	Spese generali del 15% su 14,96 Euro				2,24	4,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,20 Euro				1,72	3,41
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,85
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	44,58
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,06
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,47**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,65	48,84
				Costo materiali fc	15,28	30,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,57	20,95

B.62.75.0010.215	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto segnalatore di massima corrente, 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.350	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE segnalatore di massima corrente, 10÷16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,90	12,90	26,32
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,35
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,84
	Spese generali del 15% su 19,75 Euro				2,96	6,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,71 Euro				2,27	4,63
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,88
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,60
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,57
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	41,25
				Costo materiali fc	18,56	37,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,27	20,95

B.62.75.0010.220	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé a tempo 15 min, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.355	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè a tempo 15 min 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,04	44,04	49,81

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,16
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,01
	Spese generali del 15% su 50,89 Euro				7,63	8,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,52 Euro				5,85	6,62
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,49
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	16,96
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,74
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	22,87
				Costo materiali fc	49,70	56,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,52	20,95

B.62.75.0010.225	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé a tempo elettronico 15 min, 220 V 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.360	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè a tempo elettronico 15 min 220 V 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	50,56
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,39
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,53
	Spese generali del 15% su 56,97 Euro				8,55	8,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,52 Euro				6,55	6,82
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,45
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,61
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,96
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	21,04
				Costo materiali fc	55,79	58,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,14	20,95

B.62.75.0010.230	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé monostabile, bobina 220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.365	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè monostabile 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,84	14,84	28,83
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,23
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,32
	Spese generali del 15% su 21,69 Euro				3,25	6,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,94 Euro				2,49	4,84
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,83
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,73
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,22	39,28
			Costo materiali fc	20,50	39,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,95

B.62.75.0010.235	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile), bobina 220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	14,93
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,85
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,18
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	4,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	3,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,06
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	37,20
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	50,16
				Costo materiali fc	11,68	28,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,45	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0010.240	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.375	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,54	8,54	18,79
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	5,06
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,62
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,69
	Spese generali del 15% su 16,93 Euro				2,54	5,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,46 Euro				1,95	4,28
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,94
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	33,00
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	44,50
				Costo materiali fc	15,74	34,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,52	20,95

B.62.75.0010.245	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.380	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,66	13,66	26,30
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	4,43
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,54
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,23
	Spese generali del 15% su 22,05 Euro				3,31	6,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,35 Euro				2,54	4,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,83
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	28,89
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,58
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	38,94
				Costo materiali fc	20,86	40,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,88	20,95

B.62.75.0010.250	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto variatore costante di luminosità 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.410	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE variatore costante di luminosità 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,88	18,88	31,65
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,86
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,47
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,39
	Spese generali del 15% su 28,15 Euro				4,22	7,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,37 Euro				3,24	5,43
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,72
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,15
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,11	35,39
				Costo materiali fc	26,08	43,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,50	20,95

B.62.75.0010.255	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto crepuscolare 220 V, 10 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.415	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE crepuscolare 220 V 10 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,29	47,29	41,48
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	3,03
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,37
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	11,65
	Spese generali del 15% su 65,18 Euro				9,78	8,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,96 Euro				7,50	6,58
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,38
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	19,74
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,55
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				32,62	28,62
Costo materiali fc				57,53	50,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,88	20,95

B.62.75.0010.260	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10-16 A, UNEL, per battiscopa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	5,14
Z.70.07.0170.005	PLACCA COPRISCATOLA PER BATTISCOPA a 3 scomparti, interasse 83.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,86	0,43	0,48
Z.70.07.0165.005	SCATOLA PORTAPPARECCHI PER BATTISCOPA a 3 scomparti, per 3 moduli, 43 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,66	1,83	2,05
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,95
	Spese generali del 15% su 13,54 Euro				2,03	2,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,57 Euro				1,56	1,74
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,48
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	50,64
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	29,69
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,26**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere			50,78	56,89	
Costo materiali fc			19,93	22,33	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			18,72	20,97	

B.62.75.0020.005	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	4,52
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,47
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,43
	Spese generali del 15% su 8,95 Euro				1,34	2,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,29 Euro				1,03	2,21
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,92
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	32,27
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,53
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	23,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	58,43
				Costo materiali fc	9,63	20,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,74	20,95

B.62.75.0020.010	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto interrotto con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.010	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,28	3,28	6,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,29
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	14,11
	Spese generali del 15% su 11,90 Euro				1,79	3,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,69 Euro				1,37	2,73
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,85
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,86
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,15
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	57,61
				Costo materiali fc	10,81	21,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,52	20,95

B.62.75.0020.015	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,51	3,51	5,36
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,76
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,81
	Spese generali del 15% su 12,13 Euro				1,82	2,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,95 Euro				1,40	2,13
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,66
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	45,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,14
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,99
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,79	57,68
				Costo materiali fc	14,06	21,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,72	20,95

B.62.75.0020.020	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto interrotto bipolare con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.020	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,62	14,62	18,37
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,45
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,90
	Spese generali del 15% su 23,24 Euro				3,49	4,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,73 Euro				2,67	3,36
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,54
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	37,70
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,82
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,99
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,57**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	37,79	47,50
			Costo materiali fc	25,17	31,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,67	20,95
B.62.75.0020.025	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.45.0010.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,68	3,68	5,41
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,69
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	13,03
	Spese generali del 15% su 14,07 Euro				2,11	3,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,18 Euro				1,62	2,38
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,63
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	44,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,67
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,37
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	58,21
				Costo materiali fc	14,23	20,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,24	20,95
B.62.75.0020.030	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto deviato**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.45.0010.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,49	2,49	4,48
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,15
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,53	2,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,76 Euro				1,18	2,11
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,77
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	40,46
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,49
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	58,41
				Costo materiali fc	11,53	20,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,65	20,95

B.62.75.0020.035	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto deviato con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.035	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,39	4,39	7,29
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,91
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	13,23
	Spese generali del 15% su 13,89 Euro				2,08	3,46
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,98 Euro				1,60	2,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,71
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	37,34
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,29
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,47
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,25	56,85
				Costo materiali fc	13,43	22,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,62	20,95

B.62.75.0020.040	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto deviato con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.040	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,03	15,03	18,51
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,42
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	9,82
	Spese generali del 15% su 24,53 Euro				3,68	4,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,22 Euro				2,82	3,47
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,53
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	36,94
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,61
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,68	47,63
				Costo materiali fc	25,58	31,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,01	20,95

B.62.75.0020.045	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto invertito**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.045	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE invertitore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,05	4,05	6,02
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,71
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	11,84
	Spese generali del 15% su 13,55 Euro				2,03	3,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,59 Euro				1,56	2,32
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,64
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	44,56
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,79
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,32**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,68	57,46
				Costo materiali fc	14,60	21,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,10	20,95
B.62.75.0020.050	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,04	4,04	7,02
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,00
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,77
	Spese generali del 15% su 11,77 Euro				1,77	3,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,54 Euro				1,35	2,35
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,75
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	39,08
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,96
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,33
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	56,42
				Costo materiali fc	13,08	22,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,06	20,95
B.62.75.0020.055	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	5,40
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,44
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,29
	Spese generali del 15% su 9,39 Euro				1,41	2,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,80 Euro				1,08	2,30
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,91
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	31,88
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,30
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	23,66
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	57,74
				Costo materiali fc	10,07	21,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,95

B.62.75.0020.060	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto doppio pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.060	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppio pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,86	3,86	6,73
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,01
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,81
	Spese generali del 15% su 11,59 Euro				1,74	3,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,33 Euro				1,33	2,32
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,75
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	39,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,02
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	56,64
				Costo materiali fc	12,90	22,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,01	20,95

B.62.75.0020.065	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	8,26
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,24
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	13,77
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	3,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	2,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,83
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,15
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,74
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	56,24
				Costo materiali fc	11,78	22,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,95

B.62.75.0020.070	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto pulsante con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.070	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,27	8,27	14,63
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,03
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,53
	Spese generali del 15% su 16,89 Euro				2,53	4,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,42 Euro				1,94	3,43
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,53
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,23
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,69
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	51,18
				Costo materiali fc	15,80	27,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,85	20,95

B.62.75.0020.075	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto pulsante con tirante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.075	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con tirante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,70	4,70	9,44
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,31
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,67
	Spese generali del 15% su 11,55 Euro				1,73	3,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,28 Euro				1,33	2,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,86
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,13
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,30
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	54,57
				Costo materiali fc	12,23	24,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,43	20,95

B.62.75.0020.080	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto spia**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,24	2,24	4,86
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,49
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	10,56
	Spese generali del 15% su 8,65 Euro				1,30	2,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,94 Euro				0,99	2,16
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,93
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	32,53
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,68
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	24,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,72	57,95
				Costo materiali fc	9,77	21,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,66	20,95

B.62.75.0020.085	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	5,29
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	10,35
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,54	2,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,77 Euro				1,18	2,12
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,77
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	40,45
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,48
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,04	57,60
				Costo materiali fc	11,98	21,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,65	20,95

B.62.75.0020.087	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO magnetotermico bipolare 2x16 A, 1PP 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.092	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE magnetotermico 2x16 A, 1PP, 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,79	13,79	14,98
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,25
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,15
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,25
	Spese generali del 15% su 21,08 Euro				3,16	3,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,24 Euro				2,42	2,63
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,47
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	49,11
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,36
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	12,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,32	49,24
				Costo materiali fc	27,58	29,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,30	20,96

B.62.75.0020.088	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO magnetotermico differenziale bipolare 2x16 A, 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.093	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE magnetotermico differenziale 2x16 A, 1PP, 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,48	35,48	29,70
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	0,96
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,12
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	4,82
	Spese generali del 15% su 42,77 Euro				6,42	5,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,19 Euro				4,92	4,12
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,36
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	37,83
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,21
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	9,32
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	45,32	37,93
			Costo materiali fc	49,27	41,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,04	20,96

B.62.75.0020.090	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.100	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,05	27,05	33,58
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,86
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	7,15
	Spese generali del 15% su 35,88 Euro				5,38	6,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,26 Euro				4,13	5,12
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,53
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	18,62
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,69
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,61	34,27
				Costo materiali fc	36,11	44,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,88	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0020.095	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	3,64
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,09
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,27
	Spese generali del 15% su 9,73 Euro				1,46	2,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,20 Euro				1,12	2,04
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,78
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	40,92
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,66
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	59,07
				Costo materiali fc	11,04	20,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,52	20,95

B.62.75.0020.100	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,45	2,45	3,66
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,72
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,26
	Spese generali del 15% su 10,19 Euro				1,53	2,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,71 Euro				1,17	1,75
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,64
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	50,63
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,86
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	58,43
				Costo materiali fc	13,92	20,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,04	20,96

B.62.75.0020.105	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	4,14
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,71
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,20
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	2,34

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,10 Euro				1,21	1,80
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,64
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	50,30
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,78
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	58,05
				Costo materiali fc	14,26	21,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,13	20,96

B.62.75.0020.110	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A UNEL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	6,41
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,21
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,39
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,66
	Spese generali del 15% su 13,86 Euro				2,08	2,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,94 Euro				1,59	2,23
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,60
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	47,34
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,03
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	15,54
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	54,63
				Costo materiali fc	17,59	24,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,01	20,96

B.62.75.0020.115	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.125	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 20 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,58	5,58	6,59
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,36
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,32
	Spese generali del 15% su 13,31 Euro				2,00	2,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,31 Euro				1,53	1,81
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,51
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,59	47,70	56,30
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,17
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,14
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,77	54,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	21,28	25,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,78	20,98
B.62.75.0020.120	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa interbloccata 2P+T, 10÷16 A, con bipolare 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,76	34,76	31,67
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,10
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,26
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	5,65
	Spese generali del 15% su 44,03 Euro				6,61	6,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,64 Euro				5,06	4,61
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,39
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	30,88
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,85
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	35,64
				Costo materiali fc	47,76	43,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,01	20,96
B.62.75.0020.125	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term. bip. 1PP 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.135	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term. bipolare 1PP 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,08	26,08	26,10
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	7,09
	Spese generali del 15% su 36,23 Euro				5,44	5,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,67 Euro				4,17	4,17
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,43
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	33,93
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,62
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	11,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,01	40,04
				Costo materiali fc	39,08	39,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,94	20,96

B.62.75.0020.130	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term.diff. bip. 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.140	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term.diff. bipolare 1PP 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,71	69,71	44,40
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	2,20
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,27
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	4,51
	Spese generali del 15% su 81,40 Euro				12,21	7,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,61 Euro				9,36	5,96
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,27
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	21,59
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	5,49
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	7,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,01	25,48
				Costo materiali fc	84,25	53,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,91	20,96

B.62.75.0020.135	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto portafusibile 16 A 1PP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.145	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE portafusibile 16 A 1PP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,65	3,65	6,51
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,05
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,48
	Spese generali del 15% su 10,50 Euro				1,58	2,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,07 Euro				1,21	2,15
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,77
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	1,13	22,60	40,32
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,37
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,86
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,59	56,37
				Costo materiali fc	12,80	22,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,75	20,97

B.62.75.0020.140	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.150	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,25	29,25	36,18
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,42
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,57
	Spese generali del 15% su 36,10 Euro				5,42	6,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,51 Euro				4,15	5,13
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,53
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	18,56
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,65
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,84**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	33,60
				Costo materiali fc	36,78	45,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,94	20,95
B.62.75.0020.145	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A polivalente, accoppiata ad altra nella stessa scatola**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	15,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	19,20
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	2,34
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	4,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	34,50
	Spese generali del 15% su 13,59 Euro				2,04	11,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,63 Euro				1,56	8,70
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	2,39
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 30/100	m	0,30	1,13	0,34	1,89
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,69	37,25
				Costo materiali fc	7,51	41,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,76	20,94
B.62.75.0020.150	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	1,82
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,14
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,55
	Spese generali del 15% su 8,71 Euro				1,31	2,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,02 Euro				1,00	1,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,80
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	41,90
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,04
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,73
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	60,48
				Costo materiali fc	10,02	18,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,25	20,95

B.62.75.0020.155	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto uscita 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	1,51
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,77
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,22
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,52
	Spese generali del 15% su 8,71 Euro				1,31	2,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,02 Euro				1,00	1,54
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,66
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	52,07
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,23
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	17,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	60,10
				Costo materiali fc	12,45	19,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,65	20,96

B.62.75.0020.160	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,37
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	6,39
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	1,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	1,10
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,88
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	46,35
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,74
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,93
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,38	60,53
				Costo materiali fc	9,04	18,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,17	20,95

B.62.75.0020.165	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,92
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	5,17
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	1,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	0,89
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,72
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	56,56
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,37
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,57
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,02	60,10
				Costo materiali fc	11,47	19,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,57	20,97

B.62.75.0020.170	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto vuoto con placca cieca per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,60	4,60	15,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	1,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	10,12
	Spese generali del 15% su 8,26 Euro				1,24	4,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,50 Euro				0,95	3,10
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,40
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	28,13
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	36,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,10	52,56
				Costo materiali fc	8,13	26,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,42	20,96

B.62.75.0020.175	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	2,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	12,50
	Spese generali del 15% su 3,66 Euro				0,55	2,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,21 Euro				0,42	1,70
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	34,73
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	44,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,80**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,10	64,90
Costo materiali fc				3,53	14,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,20	20,96

B.62.75.0020.180	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto ronzatore 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.210	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE ronzatore 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,65	5,65	11,08
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,26
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,42
	Spese generali del 15% su 12,50 Euro				1,88	3,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,37 Euro				1,44	2,82
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,84
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,89
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,83
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,98**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,17	53,29
Costo materiali fc				13,18	25,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,68	20,95

B.62.75.0020.185	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,48	7,48	14,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,16
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,97
	Spese generali del 15% su 14,33 Euro				2,15	4,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,48 Euro				1,65	3,09
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,81
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	28,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,16
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	50,97
				Costo materiali fc	15,01	28,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,17	20,95

B.62.75.0020.190	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto suoneria elettronica intermittente 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.225	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria elettronica intermittente 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,58	26,58	33,48
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,90
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,69
	Spese generali del 15% su 34,97 Euro				5,25	6,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,21 Euro				4,02	5,06
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,54
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	18,89
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,85
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	14,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	34,21
				Costo materiali fc	35,64	44,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,64	20,95

B.62.75.0020.195	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto suoneria pluritonale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	4,34
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	4,75
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,58
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,97
	Spese generali del 15% su 10,49 Euro				1,57	3,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,06 Euro				1,21	2,49
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,89
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,97
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,78
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,98
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	56,08
				Costo materiali fc	11,16	23,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,95

B.62.75.0020.200	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presenza persona ad infrarosso passivo 10 A, 3md Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.265	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presenza persona ad infrarosso passivo 10 A 10 m 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,24	56,24	46,21
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	2,83
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	6,19
	Spese generali del 15% su 68,37 Euro				10,26	8,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,63 Euro				7,86	6,46
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,35
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	12,33
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,08
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	9,15
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,38	24,14
				Costo materiali fc	66,84	54,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,49	20,94
B.62.75.0020.205	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto filtro antidisturbo monofase 3 A, 250 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.340	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE filtro antidisturbo monofase 3 A 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,73	16,73	33,46
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,63
	Spese generali del 15% su 23,58 Euro				3,54	7,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,12 Euro				2,71	5,42
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,86
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,23
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,26
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	36,62
				Costo materiali fc	21,24	42,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,48	20,96
B.62.75.0020.210	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto limitatore di sovratensione con spia, 250 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.345	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE limitatore di sovratensioni con spia, 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,11	8,11	20,74
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,59
	Spese generali del 15% su 14,96 Euro				2,24	5,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,20 Euro				1,72	4,40
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,10
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,03
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	28,47
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	46,83
				Costo materiali fc	12,62	32,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,19	20,95

B.62.75.0020.215	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto segnalatore di massima corrente, 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.350	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE segnalatore di massima corrente, 10÷16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,90	12,90	28,57
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,55
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,77
	Spese generali del 15% su 19,75 Euro				2,96	6,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,71 Euro				2,27	5,03
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,95
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,08
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	24,65
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	40,55
				Costo materiali fc	17,41	38,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,46	20,96

B.62.75.0020.220	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto relé a tempo 15 min, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.355	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè a tempo 15 min 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,04	44,04	44,24
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,16
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,14
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,34
	Spese generali del 15% su 50,89 Euro				7,63	7,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,52 Euro				5,85	5,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,43
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,07
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,65
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	11,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,55**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,17	27,29
Costo materiali fc				51,57	51,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,85	20,95

B.62.75.0020.225	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto relé a tempo elettronico 15 min, 220 V 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.360	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè a tempo elettronico 15 min 220 V 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	45,31
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	2,14
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,26
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	4,96
	Spese generali del 15% su 56,97 Euro				8,55	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,52 Euro				6,55	6,11
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,40
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	13,99
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,03
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,38
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,24**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,17	25,33
Costo materiali fc				57,65	53,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,47	20,95

B.62.75.0020.230	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto relé monostabile, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.365	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè monostabile 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,84	14,84	23,70

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,84
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,22
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,49
	Spese generali del 15% su 21,69 Euro				3,25	5,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,94 Euro				2,49	3,98
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,69
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,96
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,76
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	17,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	43,39
				Costo materiali fc	22,37	35,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,12	20,95

B.62.75.0020.235	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile), bobina 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	11,70
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,24
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,33
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	3,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	2,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,83
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,15
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,74
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	52,80
				Costo materiali fc	13,55	26,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,95

B.62.75.0020.240	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.375	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,54	8,54	15,09
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	4,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,49
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,39
	Spese generali del 15% su 16,93 Euro				2,54	4,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,46 Euro				1,95	3,44
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,51
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,22
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,67
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	48,01
				Costo materiali fc	17,60	31,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,85	20,95

B.62.75.0020.245	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.380	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,66	13,66	21,66
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,65
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,44
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,43
	Spese generali del 15% su 22,05 Euro				3,31	5,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,35 Euro				2,54	4,02
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,68
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,79
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,66
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	17,65
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,06**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	43,08
				Costo materiali fc	22,72	36,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,21	20,95
B.62.75.0020.250	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto variatore costante di luminosità 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.410	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE variatore costante di luminosità 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,88	18,88	26,67
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,25
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,40
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,76
	Spese generali del 15% su 28,15 Euro				4,22	5,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,37 Euro				3,24	4,57
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,61
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	21,19
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,17
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	15,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,05	39,63
				Costo materiali fc	27,94	39,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,83	20,95
B.62.75.0020.255	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO** **punto crepuscolare 220 V, 10 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.415	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE crepuscolare 220 V 10 A 3md					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,29	47,29	37,80
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	2,76
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,34
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,62
	Spese generali del 15% su 65,18 Euro				9,78	7,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,96 Euro				7,50	5,99
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,34
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	17,99
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,88
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	8,90
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	31,63
				Costo materiali fc	59,40	47,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,21	20,95

B.62.75.0020.260	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10-16 A, UNEL, per battiscopa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	7,92
Z.70.07.0170.005	PLACCA COPRISCATOLA PER BATTISCOPA a 3 scomparti, interasse 83.5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,86	0,43	0,74
Z.70.07.0165.005	SCATOLA PORTAPPARECCHI PER BATTISCOPA a 3 scomparti, per 3 moduli, 43 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	3,66	1,83	3,16
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,70
	Spese generali del 15% su 13,54 Euro				2,03	3,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,57 Euro				1,56	2,69
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	39,00	0,75	29,25	50,48
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,21
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,71	53,00
				Costo materiali fc	15,14	26,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,13	20,94

B.62.75.0030.005	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	7,47
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	5,28
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,22
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	4,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,11 Euro				1,21	3,24
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,15
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	40,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,05
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	54,12
				Costo materiali fc	9,34	25,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,83	20,95

B.62.75.0030.010	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.010	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,33	4,33	10,42
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,75
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,34
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	17,05
	Spese generali del 15% su 13,84 Euro				2,08	5,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,92 Euro				1,59	3,83
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,03
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	36,10
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,73
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	52,93
				Costo materiali fc	10,88	26,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0030.015	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,94	4,94	8,62
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,44
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,36
	Spese generali del 15% su 14,45 Euro				2,17	3,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,62 Euro				1,66	2,90
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,75
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	52,33
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,02
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,85	53,81
				Costo materiali fc	14,51	25,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,01	20,94

B.62.75.0030.020	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.020	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,08	20,08	26,26
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,58
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	9,26
	Spese generali del 15% su 29,59 Euro				4,44	5,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,03 Euro				3,40	4,45
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,56
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	39,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,26
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,85	40,34
				Costo materiali fc	29,65	38,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,02	20,95

B.62.75.0030.025	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,88	14,88	20,63
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,74
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,19
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	12,28
	Spese generali del 15% su 26,17 Euro				3,93	5,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,09 Euro				3,01	4,17
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,59
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	41,59
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,62	45,22
				Costo materiali fc	24,45	33,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,11	20,95

B.62.75.0030.030	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,36	3,36	7,19
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,23
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,30
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,27
	Spese generali del 15% su 11,99 Euro				1,80	3,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,79 Euro				1,38	2,95
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,92
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	48,17
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,71**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				25,54	54,67
Costo materiali fc				11,42	24,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,78	20,95

B.62.75.0030.035	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.035	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,79	3,79	7,66
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,99
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	16,11
	Spese generali del 15% su 14,19 Euro				2,13	4,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,32 Euro				1,63	3,30
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	45,46
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,40
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**49,49**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**49,49**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,31	55,18
Costo materiali fc				11,85	23,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,37	20,95

B.62.75.0030.040	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.040	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,84	20,84	26,53
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,51
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	10,15
	Spese generali del 15% su 31,24 Euro				4,69	5,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,93 Euro				3,59	4,57
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,55
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	38,19
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,96
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,74	40,40
				Costo materiali fc	30,41	38,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,46	20,95

B.62.75.0030.045	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto invertito** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.045	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE invertitore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,16	5,16	8,79
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,36
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	13,57
	Spese generali del 15% su 15,56 Euro				2,33	3,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,89 Euro				1,79	3,05
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,73
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	51,09
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,67
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,74	54,05
				Costo materiali fc	14,73	25,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,30	20,95

B.62.75.0030.050	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE**					
	punto commutato 1-0-2	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,26	6,26	12,43
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,92
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	12,31
	Spese generali del 15% su 14,89 Euro				2,23	4,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,12 Euro				1,71	3,40
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,85
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	44,66
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,10
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,38**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	25,54	50,69
			Costo materiali fc	14,32	28,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,55	20,94

B.62.75.0030.055	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,33	3,33	8,75
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	5,19
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,97
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	4,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	3,35
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,13
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	39,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	53,15
				Costo materiali fc	9,88	25,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,97	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0030.060	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppio pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.060	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE doppio pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,31	5,31	10,80
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	12,61
	Spese generali del 15% su 13,94 Euro				2,09	4,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,03 Euro				1,60	3,26
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	45,76
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	51,94
				Costo materiali fc	13,37	27,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,30	20,95

B.62.75.0030.065	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,89	5,89	13,53
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,54
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	16,28
	Spese generali del 15% su 15,40 Euro				2,31	5,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,71 Euro				1,77	4,07
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,99
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	34,46
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	50,53
				Costo materiali fc	12,44	28,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,12	20,95

B.62.75.0030.070	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.070	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,40	7,40	16,29
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,35
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	15,59
	Spese generali del 15% su 16,91 Euro				2,54	5,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,45 Euro				1,95	4,28
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,94
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	33,01
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	48,40
				Costo materiali fc	13,95	30,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,52	20,95

B.62.75.0030.075	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con tirante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.075	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con tirante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,01	5,01	12,47
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,92
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,23
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	4,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,67 Euro				1,47	3,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,07
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	37,34
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,17**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,22	50,34
Costo materiali fc				11,56	28,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,42	20,95

B.62.75.0030.080	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,72	3,72	9,79
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	5,20
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	12,83
	Spese generali del 15% su 11,02 Euro				1,65	4,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	3,34
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,13
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	39,49
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,68
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**37,98**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**37,98**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,78	52,08
Costo materiali fc				10,27	27,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,96	20,95

B.62.75.0030.085	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,08	5,08	10,51
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,09
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	11,91
	Spese generali del 15% su 13,27 Euro				1,99	4,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,26 Euro				1,53	3,16
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,89
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	46,56
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,09	51,93
				Costo materiali fc	13,14	27,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,12	20,95

B.62.75.0030.087	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **magnetotermico bipolare 2x16 A, 1PP 2md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.092	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE magnetotermico bipolare 2x16 A, 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,93	15,93	18,80
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,33
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,37
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,79
	Spese generali del 15% su 24,11 Euro				3,62	4,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,73 Euro				2,77	3,27
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,51
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	53,33
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,38	45,28
				Costo materiali fc	28,74	33,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,77	20,96

B.62.75.0030.088	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **magnetotermico differenziale bipolare 2x16 A, 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.093	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE magnetotermico differenziale bipolare 2x16 A, 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,05	43,05	41,45
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	1,90
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,13
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	5,54
	Spese generali del 15% su 51,23 Euro				7,69	7,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,92 Euro				5,89	5,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,41
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	28,89
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,29
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,85**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,52	28,43
			Costo materiali fc	52,62	50,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,75	20,95

B.62.75.0030.090	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.100	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,55	45,55	47,90
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	4,15
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,05
	Spese generali del 15% su 56,16 Euro				8,42	8,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,59 Euro				6,46	6,79
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,45
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,77
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,67	21,73
				Costo materiali fc	54,53	57,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,92	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0030.095	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,34	2,34	5,15
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,35
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,65
	Spese generali del 15% su 10,97 Euro				1,65	3,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,61 Euro				1,26	2,78
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,94
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	49,54
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,96
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	56,22
				Costo materiali fc	10,40	22,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,51	20,94

B.62.75.0030.100	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,05	3,05	5,28
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,42
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,74
	Spese generali del 15% su 11,68 Euro				1,75	3,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,43 Euro				1,34	2,33
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	58,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,92
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,18	55,75
				Costo materiali fc	13,54	23,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,10	20,97

B.62.75.0030.105	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,30	3,30	5,69
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,40
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,68
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	3,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	2,36
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	58,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,18	55,45
				Costo materiali fc	13,79	23,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,17	20,97

B.62.75.0030.110	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,68	6,68	10,22
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	6,04
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,43
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,48
	Spese generali del 15% su 17,73 Euro				2,66	4,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,40 Euro				2,04	3,12
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,66
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	51,85
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,17
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,38**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,18	49,22
				Costo materiali fc	19,60	29,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,71	20,97
B.62.75.0030.115	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.125	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,58	5,58	7,47
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,64
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,19
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,42
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,30
	Spese generali del 15% su 14,21 Euro				2,13	2,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,34 Euro				1,63	2,19
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,57
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,59	47,70	63,84
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,53
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,82	51,96
				Costo materiali fc	20,30	27,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,68	20,99
B.62.75.0030.120	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa interbloccata 2P+T, 10÷16 A, con bipolare 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,75	4,75	7,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	6,28
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,44
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,85
	Spese generali del 15% su 15,81 Euro				2,37	3,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,18 Euro				1,82	2,89
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,68
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	53,86
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,68
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,18	51,13
				Costo materiali fc	17,67	28,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,20	20,97

B.62.75.0030.125	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term. bip. 1PP 12md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.135	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term. bipolare 1PP 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,18	27,18	29,41
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	4,27
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,30
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	7,67
	Spese generali del 15% su 39,12 Euro				5,87	6,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,99 Euro				4,50	4,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,46
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	36,68
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,32
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,07	35,77
				Costo materiali fc	40,10	43,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,37	20,96

B.62.75.0030.130	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term.diff. bip. 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.140	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term.diff. bipolare 1PP 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,22	59,22	43,54
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,36
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	5,21
	Spese generali del 15% su 73,59 Euro				11,04	8,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,63 Euro				8,46	6,22
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,32
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	24,93
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,33
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**136,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,07	24,31
				Costo materiali fc	74,57	54,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,51	20,96

B.62.75.0030.135	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto portafusibile 16 A 1PP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.145	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE portafusibile 16 A 1PP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,50	5,50	11,37
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,08
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,98
	Spese generali del 15% su 13,24 Euro				1,99	4,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,23 Euro				1,52	3,15
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,89
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	1,13	22,60	46,70
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,80
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,65	50,94
				Costo materiali fc	13,67	28,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0030.140	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.150	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,34	38,34	46,56
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,40
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,45
	Spese generali del 15% su 46,08 Euro				6,91	8,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,99 Euro				5,30	6,44
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,52
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	18,22
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,46
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	24,56
				Costo materiali fc	44,89	54,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,25	20,95

B.62.75.0030.145	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T, 10÷16 A polivalente, accoppiata ad altra nella stessa scatola**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,30	3,30	20,81
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	12,45
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,88
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	1,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	39,09
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	11,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	8,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	2,71
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm²					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 30/100	m	0,30	1,13	0,34	2,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,69	42,21
				Costo materiali fc	5,84	36,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,32	20,95

B.62.75.0030.150	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE uscita					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,99	0,99	2,26
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,52
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	14,18
	Spese generali del 15% su 9,62 Euro				1,44	3,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,06 Euro				1,11	2,53
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,98
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	51,48
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,54	58,42
				Costo materiali fc	9,05	20,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,16	20,95

B.62.75.0030.155	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 16 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,99	0,99	1,80
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,58
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,25
	Spese generali del 15% su 9,62 Euro				1,44	2,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,06 Euro				1,11	2,01
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,78
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	61,51
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,18	58,39
				Costo materiali fc	11,48	20,84

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,56	20,97
B.62.75.0030.160	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	5,12
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	8,04
	Spese generali del 15% su 5,53 Euro				0,83	2,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,36 Euro				0,64	1,65
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	58,38
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,35
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	58,22
				Costo materiali fc	8,06	20,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,07	20,94
B.62.75.0030.165	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,95
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	6,21
	Spese generali del 15% su 5,53 Euro				0,83	1,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,36 Euro				0,64	1,27
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,86
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	67,88
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,25
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,08	58,23
				Costo materiali fc	10,49	21,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,47	20,97

B.62.75.0030.170	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto con placca cieca per futuri utilizzi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	12,21
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	3,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	19,17
	Spese generali del 15% su 5,63 Euro				0,85	5,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,48 Euro				0,65	4,01
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	2,65
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	53,26
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,15	56,60

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	3,64	22,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,39	20,96
B.62.75.0030.175	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	4,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	22,68
	Spese generali del 15% su 3,66 Euro				0,55	4,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,21 Euro				0,42	3,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	3,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	63,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,15	66,95
				Costo materiali fc	1,67	12,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,87	20,97
B.62.75.0030.180	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ronzatore 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.210	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE ronzatore 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,82	10,82	22,77
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,16
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,18
	Spese generali del 15% su 18,56 Euro				2,78	5,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,35 Euro				2,14	4,49
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	31,57
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	42,56
				Costo materiali fc	17,37	36,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,96	20,95

B.62.75.0030.185	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,44	13,44	26,44
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,88
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,45
	Spese generali del 15% su 21,18 Euro				3,18	6,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,36 Euro				2,44	4,79
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,84
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,50
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,84**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	39,78
				Costo materiali fc	19,99	39,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

B.62.75.0030.190	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria elettronica intermittente 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.225	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria elettronica intermittente 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,40	25,40	36,79
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	5,72
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,41
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,70
	Spese generali del 15% su 35,57 Euro				5,34	7,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,90 Euro				4,09	5,92
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	21,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,47
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	29,29
				Costo materiali fc	34,38	49,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,46	20,95

B.62.75.0030.195	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria pluritonale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.230	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria pluritonale 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,78	10,78	21,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	7,82
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,55
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	1,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,51
	Spese generali del 15% su 20,95 Euro				3,14	6,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,09 Euro				2,41	4,77
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,85
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,68
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	40,01
				Costo materiali fc	19,76	39,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,59	20,95

B.62.75.0030.200	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presenza persona ad infrarosso passivo 10 A, 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.265	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presenza persona ad infrarosso passivo 10 A 10 m 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,14	42,14	43,85
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	6,17
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,44
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	7,83
	Spese generali del 15% su 56,95 Euro				8,54	8,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,49 Euro				6,55	6,82
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,45
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,61
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,96
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	23,35
				Costo materiali fc	53,55	55,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,13	20,95

B.62.75.0030.205	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto filtro antidisturbo monofase 3 A, 250 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.345	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE filtro antidisturbo monofase 3 A 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,22	18,22	43,51
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,72
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,33
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,69
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	9,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,86 Euro				2,99	7,13
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,02
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,56
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,88**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,37	27,14
			Costo materiali fc	21,75	51,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,96

B.62.75.0030.210	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto limitatore di sovratensioni con spia, 250 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.350	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE limitatore di sovratensioni con spia, 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,05	9,05	29,89
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	6,52
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,46
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	1,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	17,55
	Spese generali del 15% su 16,79 Euro				2,52	8,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,31 Euro				1,93	6,38
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	28,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,37	37,54
				Costo materiali fc	12,58	41,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,35	20,96

B.62.75.0030.215	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto segnalatore di massima corrente, 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.355	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE segnalatore di massima corrente, 10÷16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,50	14,50	39,00
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	5,31
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,38
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,29
	Spese generali del 15% su 22,24 Euro				3,34	8,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,58 Euro				2,56	6,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,15
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,37	30,57
				Costo materiali fc	18,03	48,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,79	20,95

B.62.75.0030.220	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé a tempo 15 min, 220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.360	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé a tempo 15 min 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	50,99
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,15
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,58
	Spese generali del 15% su 56,33 Euro				8,45	8,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,78 Euro				6,48	6,80
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,45
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,74
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	21,22
				Costo materiali fc	55,14	57,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,97	20,95

B.62.75.0030.225	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto reé a tempo elettronico 15 min, 220 V 2md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.365	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé a tempo elettronico 15 min 220 V 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	49,40
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	4,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,40
	Spese generali del 15% su 58,76 Euro				8,81	8,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,57 Euro				6,76	6,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,44
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	15,25
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,76
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	20,56
				Costo materiali fc	57,57	58,52

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,61	20,95
B.62.75.0030.230	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé monostabile, bobina 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé monostabile 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,81	8,81	19,59
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,39
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,81
	Spese generali del 15% su 16,55 Euro				2,48	5,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,04 Euro				1,90	4,23
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,95
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	33,35
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,15
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,22	44,96
	Costo materiali fc				15,36	34,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,42	20,95
B.62.75.0030.235	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile), bobina 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.375	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,93	8,93	19,79
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,38
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,77
	Spese generali del 15% su 16,67 Euro				2,50	5,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,17 Euro				1,92	4,25
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,95
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	33,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	44,81
				Costo materiali fc	15,48	34,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,46	20,95

B.62.75.0030.240	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0030.380	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,15	8,15	17,26
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	8,37
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,59
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	1,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,25
	Spese generali del 15% su 18,32 Euro				2,75	5,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,07 Euro				2,11	4,46
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,91
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	31,77
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	18,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	42,83
				Costo materiali fc	17,13	36,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,89	20,95

B.62.75.0030.245	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.385	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,18	15,18	27,05
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	7,04
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,50
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	1,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,47
	Spese generali del 15% su 25,35 Euro				3,80	6,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,15 Euro				2,92	5,20
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,11**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	36,04
				Costo materiali fc	24,16	43,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,75	20,95

B.62.75.0030.250	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto variatore costante di luminosità 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.420	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE variatore costante di luminosità 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,40	63,40	53,64
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	3,34
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	5,25
	Spese generali del 15% su 74,45 Euro				11,17	9,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,62 Euro				8,56	7,24
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,36
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	12,69
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,29
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,11	17,86
				Costo materiali fc	72,38	61,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,77	20,95

B.62.75.0030.255	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto crepuscolare 220 V, 10 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.425	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE crepuscolare 220 V 10 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,24	51,24	41,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,84
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,34
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,85
	Spese generali del 15% su 71,81 Euro				10,77	8,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,58 Euro				8,26	6,75
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,35
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	18,38
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,04
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,62	26,65
				Costo materiali fc	64,16	52,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,64	20,94

B.62.75.0030.260	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ricevitore infrarosso, 1 canale ON-OFF 3md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.445	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 1 canale ON-OFF 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,89	42,89	38,36
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	5,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,38
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	11,88
	Spese generali del 15% su 63,46 Euro				9,52	8,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,98 Euro				7,30	6,53
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,38
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	20,12
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,62	29,17
				Costo materiali fc	55,81	49,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,42	20,95

B.62.75.0030.265	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ricevitore infrarosso, 2 canali ON-OFF 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.450	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 2 canali ON-OFF 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,19	56,19	43,69
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,61
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,33
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,33
	Spese generali del 15% su 76,76 Euro				11,51	8,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,27 Euro				8,83	6,86
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,33
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	17,50
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,70
Per arrotondamento				-0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	32,62	25,37
			Costo materiali fc	69,11	53,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,95	20,95

B.62.75.0030.270	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ricevitore infrarosso + telecomando, 2 canali ON-OFF 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.455	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 2 canali ON-OFF 3md + telecomando (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,85	83,85	51,25
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	3,62
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	8,12
	Spese generali del 15% su 104,42 Euro				15,66	9,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,08 Euro				12,01	7,34
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,26
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	13,75
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	5,26
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,62	19,94
				Costo materiali fc	96,77	59,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0040.005	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	5,75
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,07
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,96
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	3,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,11 Euro				1,21	2,50
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,88
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,93
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,76
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,95
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	56,01
				Costo materiali fc	11,21	23,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,16	20,95

B.62.75.0040.010	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto interrotto con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.010	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,33	4,33	8,22
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,75
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	13,45
	Spese generali del 15% su 13,84 Euro				2,08	3,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,92 Euro				1,59	3,02
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,81
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	28,47
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,35
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	54,93
				Costo materiali fc	12,75	24,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,04	20,95

B.62.75.0040.015	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,94	4,94	7,22
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,88
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,35
	Spese generali del 15% su 14,45 Euro				2,17	3,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,62 Euro				1,66	2,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,63
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	43,82
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,58
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,26
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,79	55,20
				Costo materiali fc	16,38	23,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,34	20,95

B.62.75.0040.020	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto interrotto bipolare con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.020	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,08	20,08	22,92
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,25
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,16
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,09
	Spese generali del 15% su 29,59 Euro				4,44	5,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,03 Euro				3,40	3,88
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,49
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	34,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,83
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	12,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,79	43,14
				Costo materiali fc	31,52	35,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,35	20,95

B.62.75.0040.025	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,88	14,88	17,87
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,37
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,64
	Spese generali del 15% su 26,17 Euro				3,93	4,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,09 Euro				3,01	3,61
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,52
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	36,03
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,34
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,37
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	47,51
				Costo materiali fc	26,32	31,61

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,44	20,95
B.62.75.0040.030	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto deviato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,36	3,36	5,81
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,41
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,72
	Spese generali del 15% su 11,99 Euro				1,80	3,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,79 Euro				1,38	2,38
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	38,90
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,89
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,24
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**57,84**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				32,48	56,15
	Costo materiali fc				13,29	22,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,12	20,95
B.62.75.0040.035	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto deviato con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.035	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,79	3,79	6,25
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	13,15
	Spese generali del 15% su 14,19 Euro				2,13	3,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,32 Euro				1,63	2,69
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,71
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	37,12
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,21
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,25	56,50
				Costo materiali fc	13,72	22,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,70	20,95

B.62.75.0040.040	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto deviato con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.040	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE deviatore con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,84	20,84	23,24
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,20
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,16
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	8,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 31,24 Euro				4,69	5,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,93 Euro				3,59	4,01
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,48
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	33,45
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,60
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	12,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,68	43,13
				Costo materiali fc	32,28	35,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,79	20,95

B.62.75.0040.045	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto invertito**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.045	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE invertitore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,16	5,16	7,39
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,83
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	11,41
	Spese generali del 15% su 15,56 Euro				2,33	3,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,89 Euro				1,79	2,56
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,61
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	0,75	30,00	42,95
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,33
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	15,93
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,68	55,37
				Costo materiali fc	16,60	23,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,63	20,95

B.62.75.0040.050	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,26	6,26	10,18
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,21
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,08
	Spese generali del 15% su 14,89 Euro				2,23	3,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,12 Euro				1,71	2,78
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,70
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	36,58
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,00
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	52,80

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,19	26,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,88	20,95
B.62.75.0040.055	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto pulsante**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.45.0030.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,33	3,33	6,77
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,81
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	3,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	2,59
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,50
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,51
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,63
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	27,17	55,24
			Costo materiali fc	11,75	23,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,30	20,95
B.62.75.0040.060	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto doppio pulsante**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.45.0030.060	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE doppio pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,31	5,31	8,81
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,28
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,28
	Spese generali del 15% su 13,94 Euro				2,09	3,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,03 Euro				1,60	2,66
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,71
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	37,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,28
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,46
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	53,86
				Costo materiali fc	15,24	25,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,63	20,95

B.62.75.0040.065	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con spia					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,89	5,89	10,78
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,61
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,96
	Spese generali del 15% su 15,40 Euro				2,31	4,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,71 Euro				1,77	3,24
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,79
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	27,44
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,76
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	52,94
				Costo materiali fc	14,31	26,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,45	20,95

B.62.75.0040.070	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto pulsante con chiave**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.070	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,40	7,40	13,08
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,49
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	12,52
	Spese generali del 15% su 16,91 Euro				2,54	4,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,45 Euro				1,95	3,44
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,52
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,22
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,67
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,94	51,15
				Costo materiali fc	15,82	27,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,85	20,95

B.62.75.0040.075	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto pulsante con tirante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.075	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE pulsante con tirante					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,01	5,01	9,77
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,85
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,27
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,36
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	3,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,67 Euro				1,47	2,86
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,84
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	29,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,79
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,30**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,17	52,96
Costo materiali fc				13,43	26,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,75	20,95

B.62.75.0040.080	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,72	3,72	7,57
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,02
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	9,92
	Spese generali del 15% su 11,02 Euro				1,65	3,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	2,58
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,87
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	30,54
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,54
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,66
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,11**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,72	54,41
Costo materiali fc				12,14	24,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,29	20,95

B.62.75.0040.085	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,08	5,08	8,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,32
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	9,68
	Spese generali del 15% su 13,27 Euro				1,99	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,26 Euro				1,53	2,57
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,72
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	37,85
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,49
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,04	53,89
				Costo materiali fc	15,01	25,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,46	20,95

B.62.75.0040.087	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO magnetotermico bipolare 2x16 A, 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.092	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE magnetotermico bipolare 2x16 A, 1md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,93	15,93	16,61
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,06
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,15
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	6,00
	Spese generali del 15% su 24,11 Euro				3,62	3,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,73 Euro				2,77	2,89
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,45
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	47,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,98
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	11,61
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,32	47,27
				Costo materiali fc	30,61	31,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,10	20,96

B.62.75.0040.088	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO magnetotermico differenziale bipolare 2x16 A, 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.093	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE magnetotermico differenziale bipolare 2x16 A, 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,05	43,05	33,07
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	1,52
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,11
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	4,42
	Spese generali del 15% su 51,23 Euro				7,69	5,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,92 Euro				5,89	4,53
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,33
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	34,72
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,62
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	8,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,32	34,81
				Costo materiali fc	57,73	44,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,29	20,96

B.62.75.0040.090	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.100	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,55	45,55	42,88
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	3,72
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	5,42
	Spese generali del 15% su 56,16 Euro				8,42	7,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,59 Euro				6,46	6,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,40
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	14,12
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,11
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,48
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,61	25,99
				Costo materiali fc	56,40	53,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,25	20,95

B.62.75.0040.095	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,34	2,34	4,14
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,49
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	10,96
	Spese generali del 15% su 10,97 Euro				1,65	2,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,61 Euro				1,26	2,23
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	39,79
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,23
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,68
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	57,44
				Costo materiali fc	12,27	21,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,85	20,95

B.62.75.0040.100	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,05	3,05	4,43
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,87
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,00
	Spese generali del 15% su 11,68 Euro				1,75	2,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,43 Euro				1,34	1,95
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,62
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	49,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,51
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,17
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	56,82
				Costo materiali fc	15,41	22,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,43	20,96

B.62.75.0040.105	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,30	3,30	4,77
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,86
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,96
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	2,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	1,98
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,62
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	49,02
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,45
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	56,57
				Costo materiali fc	15,66	22,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,50	20,97

B.62.75.0040.110	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,68	6,68	8,73
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	5,16
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,37
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,10
	Spese generali del 15% su 17,73 Euro				2,66	3,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,40 Euro				2,04	2,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,56
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	44,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,26
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	14,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	51,13
				Costo materiali fc	21,47	28,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,04	20,96

B.62.75.0040.115	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.125	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,58	5,58	6,50
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,16
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,22
	Spese generali del 15% su 14,21 Euro				2,13	2,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,34 Euro				1,63	1,90
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,50
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,59	47,70	55,56
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,03
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	12,96
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,85**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	45,77	53,31
			Costo materiali fc	22,17	25,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,01	20,98

B.62.75.0040.120	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa interbloccata 2P+T 10÷16 A, con bipolare 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,75	4,75	6,41
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	5,33
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,38
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,37
	Spese generali del 15% su 15,81 Euro				2,37	3,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,18 Euro				1,82	2,45
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,58
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	45,77
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,63
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	15,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	52,82
				Costo materiali fc	19,54	26,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,53	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0040.125	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term. bip. 1PP 1md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.135	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term. bipolare 1PP 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,18	27,18	26,25
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	3,81
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,27
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	6,84
	Spese generali del 15% su 39,12 Euro				5,87	5,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,99 Euro				4,50	4,34
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,41
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	32,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,32
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,75
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,01	38,63
				Costo materiali fc	41,97	40,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,71	20,96

B.62.75.0040.130	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A con Magn.term.diff. bip. 1PP 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.140	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A con Magn.term.diff. bipolare 1PP 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,22	59,22	40,23
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	4,81
	Spese generali del 15% su 73,59 Euro				11,04	7,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,63 Euro				8,46	5,75
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,29
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	23,03
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	5,85
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	7,56
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,01	27,18
				Costo materiali fc	76,44	51,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,84	20,95

B.62.75.0040.135	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto portafusibile 16 A 1PP**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.145	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE portafusibile 16 A 1PP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,50	5,50	9,24
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,32
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 13,24 Euro				1,99	3,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,23 Euro				1,52	2,56
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,72
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	1,13	22,60	37,97
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,47
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,59	53,08
				Costo materiali fc	15,54	26,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,48	20,96

B.62.75.0040.140	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.150	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa per rasoio con trafo di isolamento 220/220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,34	38,34	41,02
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,11
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,15
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	5,69
	Spese generali del 15% su 46,08 Euro				6,91	7,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,99 Euro				5,30	5,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,46
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	16,05
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	9,21
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	11,91
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	29,06
				Costo materiali fc	46,76	50,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,58	20,95

B.62.75.0040.145	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10÷16 A polivalente, accoppiata ad altra nella stessa scatola**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,30	3,30	12,23
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	7,32
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,52
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	1,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	22,97
	Spese generali del 15% su 11,93 Euro				1,79	6,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,72 Euro				1,37	5,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,59
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3/10	m	0,30	1,13	0,34	1,26
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	41,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,64	50,53
				Costo materiali fc	7,71	28,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0040.150	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,99	0,99	1,81
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,60
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	11,31
	Spese generali del 15% su 9,62 Euro				1,44	2,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,06 Euro				1,11	2,02
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,78
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	41,03
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,70
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	20,30
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,48	59,23
				Costo materiali fc	10,92	19,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,49	20,95

B.62.75.0040.155	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto uscita 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,99	0,99	1,49
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,98
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,21
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,36
	Spese generali del 15% su 9,62 Euro				1,44	2,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,06 Euro				1,11	1,67
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,65
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	51,18
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,00
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,80
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,12	59,06
				Costo materiali fc	13,35	20,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,89	20,97

B.62.75.0040.160	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,98
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	6,24
	Spese generali del 15% su 5,53 Euro				0,83	1,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,36 Euro				0,64	1,28
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,86
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	45,30
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,34
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	22,41
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,38	59,15
				Costo materiali fc	9,93	20,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,40	20,95

B.62.75.0040.165	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,23
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,23
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	5,08
	Spese generali del 15% su 5,53 Euro				0,83	1,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,36 Euro				0,64	1,04
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,70
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	55,51
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,10
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,22
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,02	58,99
			Costo materiali fc	12,36	20,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,80	20,97

B.62.75.0040.170	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto vuoto con placca cieca per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	7,23
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	2,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	11,35
	Spese generali del 15% su 5,63 Euro				0,85	3,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,48 Euro				0,65	2,37
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,57
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	31,55
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	40,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,10	58,96
				Costo materiali fc	5,51	20,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,72	20,96

B.62.75.0040.175	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	2,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	12,50
	Spese generali del 15% su 3,66 Euro				0,55	2,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,21 Euro				0,42	1,70
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	34,73
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	44,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,10	64,90
				Costo materiali fc	3,53	14,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,20	20,96

B.62.75.0040.180	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto ronzatore 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.210	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE ronzatore 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,82	10,82	18,45
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,37
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,06
	Spese generali del 15% su 18,56 Euro				2,78	4,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,35 Euro				2,14	3,64
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,73
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,58
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,68
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,65**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	27,17	46,32
				Costo materiali fc	19,24	32,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,29	20,95
B.62.75.0040.185	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,44	13,44	17,63
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	2,59
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,97
	Spese generali del 15% su 21,18 Euro				3,18	4,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,36 Euro				2,44	3,20
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,56
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	39,00	0,75	29,25	38,38
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	11,30
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	14,60
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,58	46,68
				Costo materiali fc	24,73	32,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,97	20,95
B.62.75.0040.190	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto suoneria elettronica intermittente 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.225	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria elettronica intermittente 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,40	25,40	31,68
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	4,93
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,35
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,63
	Spese generali del 15% su 35,57 Euro				5,34	6,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,90 Euro				4,09	5,10
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,54
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	18,71
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	10,74
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	13,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	33,89
				Costo materiali fc	36,25	45,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,79	20,95

B.62.75.0040.195	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto suoneria pluritonale 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.230	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE suoneria pluritonale 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,78	10,78	17,48
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	6,41
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,45
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	1,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,62
	Spese generali del 15% su 20,95 Euro				3,14	5,09
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,09 Euro				2,41	3,91
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,70
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	24,32
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	13,97
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	18,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	44,05
				Costo materiali fc	21,63	35,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,92	20,95

B.62.75.0040.200	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto presenza persona ad infrarosso passivo 10 A, 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.265	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE presenza persona ad infrarosso passivo 10 A 10 m 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,14	42,14	39,30
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	5,53
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,39
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	7,02
	Spese generali del 15% su 56,95 Euro				8,54	7,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,49 Euro				6,55	6,11
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,40
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	13,99
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,03
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,38
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,38	27,40
				Costo materiali fc	55,42	51,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,46	20,95

B.62.75.0040.205	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto filtro antidisturbo monofase 3 A, 250 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.345	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE filtro antidisturbo monofase 3 A 250 V					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,22	18,22	34,37
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,73
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,02
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	7,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,86 Euro				2,99	5,63
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,81
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,25
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	21,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	34,54
				Costo materiali fc	23,62	44,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,11	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0040.210	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto limitatore di sovratensione con spia, 250 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.350	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE limitatore di sovratensioni con spia, 250 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,05	9,05	21,85
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,77
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,34
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,83
	Spese generali del 15% su 16,79 Euro				2,52	6,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,31 Euro				1,93	4,66
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,04
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,80
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	26,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	44,21
				Costo materiali fc	14,45	34,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,68	20,96

B.62.75.0040.215	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto segnalatore di massima corrente, 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.355	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE segnalatore di massima corrente, 10÷16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,50	14,50	30,01
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	4,09
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,29
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,00
	Spese generali del 15% su 22,24 Euro				3,34	6,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,58 Euro				2,56	5,29
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,89
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	17,83
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	23,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,31	37,90
				Costo materiali fc	19,90	41,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,12	20,95

B.62.75.0040.220	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé a tempo 15 min, 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.360	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé a tempo 15 min 220 V					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	45,65
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	1,86
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,13
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	4,99
	Spese generali del 15% su 56,33 Euro				8,45	7,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,78 Euro				6,48	6,09
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,40
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	14,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	8,09
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,46
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	25,52
				Costo materiali fc	57,01	53,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,30	20,95

B.62.75.0040.225	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé a tempo elettronico 15 min, 220 V 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.365	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé a tempo elettronico 15 min 220 V 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,59	48,59	44,37
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	3,61
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,26
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	4,85
	Spese generali del 15% su 58,76 Euro				8,81	8,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,57 Euro				6,76	6,17
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,39
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	13,70
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,87
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	10,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,50**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	27,17	24,81
			Costo materiali fc	59,44	54,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,94	20,95

B.62.75.0040.230	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé monostabile, bobina 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé monostabile 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,81	8,81	15,70
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,52
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,47
	Spese generali del 15% su 16,55 Euro				2,48	4,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,04 Euro				1,90	3,39
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,73
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,35
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,11**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	27,17	48,42
			Costo materiali fc	17,23	30,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,76	20,95

B.62.75.0040.235	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile), bobina 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.375	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,93	8,93	15,87
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	7,90	1,98	3,51
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,25
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	1,25	0,31	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,45
	Spese generali del 15% su 16,67 Euro				2,50	4,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,17 Euro				1,92	3,41
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,76
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,66
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	15,31
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	48,29
				Costo materiali fc	17,35	30,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,79	20,95

B.62.75.0040.240	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.380	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,15	8,15	13,97
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	6,77
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,48
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	1,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,11
	Spese generali del 15% su 18,32 Euro				2,75	4,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,07 Euro				2,11	3,61
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,74
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,71
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	14,76
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	19,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	46,56
				Costo materiali fc	19,00	32,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,22	20,95

B.62.75.0040.245	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.385	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE relé passo-passo (bistabile) statico 800 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,18	15,18	22,58
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	5,87
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,42
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,90
	Spese generali del 15% su 25,35 Euro				3,80	5,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,15 Euro				2,92	4,34
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,64
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	22,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,81
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	16,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,17	40,40
				Costo materiali fc	26,03	38,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,09	20,95

B.62.75.0040.250	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto variatore costante di luminosità 500 W 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.420	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE variatore costante di luminosità 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,40	63,40	49,00
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	7,90	3,95	3,05
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,22
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,25	0,63	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	4,79
	Spese generali del 15% su 74,45 Euro				11,17	8,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,62 Euro				8,56	6,62
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,33
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	11,59
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,66
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	8,60
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,40**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,05	21,68
				Costo materiali fc	74,25	57,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,10	20,94
B.62.75.0040.255	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto crepuscolare 220 V, 10 A 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0030.425	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE crepuscolare 220 V 10 A 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,24	51,24	38,38
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,44
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,31
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,95
	Spese generali del 15% su 71,81 Euro				10,77	8,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,58 Euro				8,26	6,19
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,32
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	16,85
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,45
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	8,34
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	29,64
				Costo materiali fc	66,03	49,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,97	20,95
B.62.75.0040.260	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO** **punto ricevitore infrarosso, 1 canale 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.445	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 1 canale ON-OFF 3md					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,89	42,89	34,88
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,82
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,34
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,81
	Spese generali del 15% su 63,46 Euro				9,52	7,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,98 Euro				7,30	5,94
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,35
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	18,30
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,00
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	32,18
				Costo materiali fc	57,68	46,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,76	20,95

B.62.75.0040.265	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto ricevitore infrarosso, 2 canali 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.450	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 2 canali ON-OFF 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,19	56,19	40,19
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	4,24
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,30
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,50
	Spese generali del 15% su 76,76 Euro				11,51	8,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,27 Euro				8,83	6,31
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,31
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	16,09
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	6,16
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	7,96
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**139,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	28,30
				Costo materiali fc	70,98	50,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,28	20,94

B.62.75.0040.270	**PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO punto ricevitore infrarosso + telecomando, 2 canali 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.455	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE punto ricevitore infrarosso, 2 canali ON-OFF 3md + telecomando (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,85	83,85	47,97
Z.70.45.0030.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa metallizzata, vari colori 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	7,90	5,93	3,39
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,24
Z.70.45.0030.400	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 4 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	1,25	0,94	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	7,60
	Spese generali del 15% su 104,42 Euro				15,66	8,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,08 Euro				12,01	6,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,25
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	12,87
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	4,93
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	6,37
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**174,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,57	22,63
				Costo materiali fc	98,64	56,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,61	20,94

B.62.75.0050.005	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,34
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	3,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,18
	Spese generali del 15% su 8,19 Euro				1,23	2,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,42 Euro				0,94	1,63
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	47,36
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,92
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	60,21
				Costo materiali fc	10,92	18,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,12	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0050.010	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,19
Z.70.45.0010.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,51	3,51	5,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	10,92
	Spese generali del 15% su 11,37 Euro				1,71	2,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,08 Euro				1,31	2,02
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	42,23
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*6	m	24,00	0,75	18,00	27,74
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,86
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,38	59,15
				Costo materiali fc	12,93	19,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,59	20,95

B.62.75.0050.015	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,15
Z.70.45.0010.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,68	3,68	5,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	13,15
	Spese generali del 15% su 13,31 Euro				2,00	2,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,31 Euro				1,53	2,27
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	40,69
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	26,73
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,57
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,15	59,62
				Costo materiali fc	13,10	19,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,11	20,95

B.62.75.0050.020	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto deviato** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,16
Z.70.45.0010.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,49	2,49	3,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,26
	Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	2,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,89 Euro				1,09	1,63
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	40,91
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	33,60
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,15	59,95
				Costo materiali fc	12,82	19,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,03	20,95

B.62.75.0050.025	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,12
Z.70.45.0010.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,04	4,04	5,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	8,99
	Spese generali del 15% su 11,01 Euro				1,65	2,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	1,84
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	39,75
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	32,64
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,40
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,15	58,25
				Costo materiali fc	14,37	20,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,44	20,95

B.62.75.0050.030	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,33
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	4,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	9,10
	Spese generali del 15% su 8,63 Euro				1,29	2,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,92 Euro				0,99	1,70
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	46,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	25,68
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,73
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	59,63
				Costo materiali fc	11,36	19,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,24	20,94

B.62.75.0050.035	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,23
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	6,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	11,28
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	2,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	43,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,88
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,61	58,27
				Costo materiali fc	13,07	20,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,16	20,95

B.62.75.0050.040	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia rossa (marcia)** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,23
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	6,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	11,28
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	2,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	43,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,88
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,61	58,27
				Costo materiali fc	13,07	20,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,16	20,95

B.62.75.0050.045	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia verde (arresto)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,23
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	6,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	11,28
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	2,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	43,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,88
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,12
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,82**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**62,82**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,61	58,27
Costo materiali fc				13,07	20,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,16	20,95

B.62.75.0050.050	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,35
Z.70.45.0010.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,24	2,24	3,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	8,47
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	2,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,07 Euro				0,91	1,58
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	47,67
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	26,10
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,87
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**57,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				34,39	59,83
	Costo materiali fc				11,06	19,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,04	20,94

B.62.75.0050.055	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,16
Z.70.45.0010.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	4,39

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,59
	Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	2,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,89 Euro				1,09	1,63
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	40,91
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	33,59
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,61
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,71	59,28
				Costo materiali fc	13,27	19,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,03	20,95

B.62.75.0050.060	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,17
Z.70.45.0010.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	3,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,34
	Spese generali del 15% su 8,97 Euro				1,35	2,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,32 Euro				1,03	1,56
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	41,30
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	33,91
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,69
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,35**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,15	60,51
				Costo materiali fc	12,33	18,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,90	20,94
B.62.75.0050.065	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,99
Z.70.45.0010.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,45	2,45	3,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,92
	Spese generali del 15% su 9,43 Euro				1,41	1,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,84 Euro				1,08	1,38
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,98
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	43,28
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,51
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,79	59,75
				Costo materiali fc	15,21	19,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,42	20,96
B.62.75.0050.070	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,98
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	3,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 9,77 Euro				1,47	1,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,23 Euro				1,12	1,43
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,79
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	43,05
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,48
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,79	59,42
				Costo materiali fc	15,55	19,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,51	20,96

B.62.75.0050.075	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,96
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	5,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,65
	Spese generali del 15% su 11,57 Euro				1,74	2,14
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,30 Euro				1,33	1,64
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	33,81
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	41,84
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,79	57,75
				Costo materiali fc	17,35	21,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,98	20,96
B.62.75.0050.080	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa interbloccata 2P+T 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,76	34,76	29,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	5,24
	Spese generali del 15% su 40,96 Euro				6,14	5,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,10 Euro				4,71	3,98
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	23,18
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	28,68
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,31
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**118,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**118,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				46,79	39,58
	Costo materiali fc				46,75	39,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,77	20,96
B.62.75.0050.085	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa CEE 17, 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.005	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 2P+T 16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,41	14,41	14,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	10,05
	Spese generali del 15% su 24,15 Euro				3,62	3,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,78 Euro				2,78	2,87
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	28,26
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	34,97
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,26
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,95**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,95**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				50,34	51,92
Costo materiali fc				26,40	27,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,32	20,96

B.62.75.0050.090	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa CEE 17, interbloccata, 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.010	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 2P+T 16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,41	14,41	14,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	10,05
	Spese generali del 15% su 24,15 Euro				3,62	3,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,78 Euro				2,78	2,87
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	28,26
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	34,97
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,26
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				50,34	51,92
	Costo materiali fc				26,40	27,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,32	20,96

B.62.75.0050.095	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa CEE 17, interbloccata, 3P+T 16 A 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.015	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 3P+T 16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,24	16,24	14,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	10,21
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	3,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,92 Euro				3,19	2,83
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	24,29
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	40,07
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,75	52,08
				Costo materiali fc	30,55	27,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,64	20,96

B.62.75.0050.100	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa CEE 17, interbloccata, 3P+T 16 A 400 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.41.0050.020	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 3P+T 16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,77	15,77	14,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	10,26
	Spese generali del 15% su 27,29 Euro				4,09	3,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,38 Euro				3,14	2,80
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	24,42
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*10	m	40,00	1,13	45,20	40,28
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,54
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,75	52,35
				Costo materiali fc	30,08	26,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,52	20,96

B.62.75.0050.105	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente, accoppiata ad altra nella stessa scatola**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,71
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	6,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	13,72
	Spese generali del 15% su 9,77 Euro				1,47	3,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,23 Euro				1,12	2,49
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	60,63
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3/10	m	0,30	1,13	0,34	0,75
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	11,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,06	59,89
				Costo materiali fc	8,66	19,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,47	20,95

B.62.75.0050.110	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	66,50
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,19
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	27,31
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,66	62,70
				Costo materiali fc	13,50	16,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0050.115	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	58,42
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,44
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	36,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,31	62,16
				Costo materiali fc	15,93	16,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,66	20,96

B.62.75.0050.120	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 3P+T 10 A (aerotermi)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	45,70
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,25
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*20	m	80,00	0,75	60,00	50,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,81	61,56
				Costo materiali fc	21,05	17,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,11	20,94

B.62.75.0050.125	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 3P+T 16 A (aerotermi)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	36,46
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	3,39
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4*20	m	80,00	1,13	90,40	60,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,52	60,89
				Costo materiali fc	27,53	18,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,51	20,96

B.62.75.0050.130	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2x3P+T 10 A (aerotermi 2 velocità)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	33,23
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	3,09
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 7*20	m	140,00	0,75	105,00	63,67
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**164,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,38	60,87
				Costo materiali fc	30,11	18,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,53	20,94

B.62.75.0050.135	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 2x3P+T 16 A (motori 2 velocità)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	25,13
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	2,34
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 7*20	m	140,00	1,13	158,20	72,54
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				131,37	60,24
Costo materiali fc				41,45	19,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,73	20,97

B.62.75.0050.140	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	5,18
	Spese generali del 15% su 3,87 Euro				0,58	0,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	0,74
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	45,74
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	37,56
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,51
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,90**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					37,05	61,85
Costo materiali fc					10,33	17,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,55	20,94

B.62.75.0050.145	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	4,35
	Spese generali del 15% su 3,87 Euro				0,58	0,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	0,63
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	38,43
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	47,55
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,69	61,28
				Costo materiali fc	12,76	17,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,95	20,96

B.62.75.0050.150	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,55	1,55	2,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	4,71
	Spese generali del 15% su 4,65 Euro				0,70	1,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,35 Euro				0,54	0,81
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	83,31
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,75
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,48	63,06
				Costo materiali fc	10,52	15,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,78	20,95

B.62.75.0050.155	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,20
Z.70.45.0010.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,48	7,48	11,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,22
	Spese generali del 15% su 13,57 Euro				2,04	3,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,60 Euro				1,56	2,41
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	42,38
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,20
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,89
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	53,88
				Costo materiali fc	16,30	25,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,54	20,95

B.62.75.0050.160	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relé passo-passo (bistabile) 12÷220 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,23
Z.70.45.0010.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	9,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	8,46
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	2,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	43,62
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,75	15,00	23,88
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	8,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	55,45

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	14,84	23,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,16	20,95

B.62.75.0060.005	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,99
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	2,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,81
	Spese generali del 15% su 8,19 Euro				1,23	1,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,42 Euro				0,94	1,21
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	35,13
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	20,00	0,75	15,00	19,23
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,54
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	25,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,99**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	47,18	60,49
Costo materiali fc	14,51	18,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,34	20,95

B.62.75.0060.010	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,91
Z.70.45.0010.015	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,51	3,51	4,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,33
	Spese generali del 15% su 11,37 Euro				1,71	2,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,08 Euro				1,31	1,54
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	32,23
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	21,17
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,00
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	23,68
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,72	59,66
				Costo materiali fc	16,52	19,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,81	20,95

B.62.75.0060.015	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,89
Z.70.45.0010.025	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore bipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,68	3,68	4,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,13
	Spese generali del 15% su 13,31 Euro				2,00	2,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,31 Euro				1,53	1,75
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	31,33
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	20,58
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,83
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	23,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,49	60,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,69	19,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,32	20,95
B.62.75.0060.020	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto deviato**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,94
Z.70.45.0010.030	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE deviatore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,49	2,49	3,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	7,51
	Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	1,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,89 Euro				1,09	1,32
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	33,17
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	21,79
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,17
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	24,37
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	49,83	60,33
			Costo materiali fc	15,50	18,77
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,31	20,95
B.62.75.0060.025	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,86
Z.70.45.0010.050	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE commutatore 1-0-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,04	4,04	4,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,85
	Spese generali del 15% su 11,01 Euro				1,65	1,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	1,40
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	30,26
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*8	m	32,00	0,75	24,00	26,50
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,63
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	22,23
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,38	58,94
				Costo materiali fc	18,26	20,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,97	20,95

B.62.75.0060.030	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,03
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	3,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,03
	Spese generali del 15% su 8,63 Euro				1,29	1,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,92 Euro				0,99	1,31
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	36,27
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	15,88
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,75
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	26,64
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,40	60,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	14,34	18,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,83	20,95
B.62.75.0060.035	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,97
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	5,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,86
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	1,74
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,27
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	15,01
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,38
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	25,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,18	59,01
				Costo materiali fc	16,05	20,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,75	20,95
B.62.75.0060.040	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto pulsante con spia rossa (marcia)**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,97
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	5,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,86
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	1,74
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,27
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	15,01
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,38
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	25,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,18	59,01
				Costo materiali fc	16,05	20,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,75	20,95

B.62.75.0060.045	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto pulsante con spia verde (arresto)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,97
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	5,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	8,86
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	1,74
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,27
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	15,01
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,38
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	25,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,18	59,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,05	20,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,75	20,95

B.62.75.0060.050	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,04
Z.70.45.0010.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,24	2,24	3,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	6,53
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	1,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,07 Euro				0,91	1,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	36,72
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	16,08
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,84
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	26,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,61**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	44,96	60,26
Costo materiali fc	14,04	18,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,63	20,95

B.62.75.0060.055	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,01
Z.70.45.0010.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	3,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	7,51
	Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	1,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,89 Euro				1,09	1,42
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	35,77
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	0,75	12,00	15,66
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,66
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	26,28
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,85	59,84
				Costo materiali fc	14,74	19,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,05	20,95

B.62.75.0060.060	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,85
Z.70.45.0010.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	2,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,81
	Spese generali del 15% su 8,97 Euro				1,35	1,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,32 Euro				1,03	1,13
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	30,08
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	29,77
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,60
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	22,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,15	60,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,96	18,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,09	20,96

B.62.75.0060.065	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,85
Z.70.45.0010.110	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,45	2,45	2,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,76
	Spese generali del 15% su 9,43 Euro				1,41	1,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,84 Euro				1,08	1,18
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	29,89
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	29,58
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,56
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	21,96
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,67**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	55,15	60,16
Costo materiali fc	17,41	18,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,21	20,96

B.62.75.0060.070	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,84
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	3,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,73
	Spese generali del 15% su 9,77 Euro				1,47	1,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,23 Euro				1,12	1,22
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	29,75
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	29,45
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,54
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	21,86
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,15	59,88
				Costo materiali fc	17,75	19,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,30	20,96

B.62.75.0060.075	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,82
Z.70.45.0010.120	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A UNEL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	4,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	6,57
	Spese generali del 15% su 11,57 Euro				1,74	1,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,30 Euro				1,33	1,41
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	29,03
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	28,73
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,40
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	21,33
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,15	58,43

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	19,55	20,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,78	20,96

B.62.75.0060.080	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto presa interbloccata 2P+T 10÷16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,58
Z.70.45.0010.130	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A interbloccata con bipolare 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,76	34,76	26,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	4,68
	Spese generali del 15% su 41,73 Euro				6,26	4,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,00 Euro				4,80	3,62
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	20,67
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	20,46
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	3,85
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	15,19
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,55**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	55,15	41,60
Costo materiali fc	49,72	37,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,78	20,96

B.62.75.0060.085	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto presa CEE 17, 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.005	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 2P+T 16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,41	14,41	13,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	8,83
	Spese generali del 15% su 24,15 Euro				3,62	3,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,78 Euro				2,78	2,52
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	24,84
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	24,59
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,62
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	18,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,69	53,21
				Costo materiali fc	28,59	25,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,96

B.62.75.0060.090	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa CEE 17, interbloccata, 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.010	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 2P+T 16 A 230 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,41	14,41	13,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 22/60	h	0,37	26,57	9,74	8,83
	Spese generali del 15% su 24,15 Euro				3,62	3,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,78 Euro				2,78	2,52
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	24,84
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	24,59
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,62
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	18,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,69	53,21
				Costo materiali fc	28,59	25,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,96

B.62.75.0060.095	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa CEE 17, interbloccata, 3P+T 16 A, 230 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.015	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 3P+T 16 A 230 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,24	16,24	13,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	9,29
	Spese generali del 15% su 27,75 Euro				4,16	3,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,92 Euro				3,19	2,58
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	22,11
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*8	m	32,00	1,13	36,16	29,18
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,12
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	16,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,78	53,09
				Costo materiali fc	32,28	26,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,97	20,96

B.62.75.0060.100	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa CEE 17, interbloccata, 3P+T 16 A, 400 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.41.0050.020	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP55 interbloccata, 3P+T 16 A 400 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,77	15,77	12,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 26/60	h	0,43	26,57	11,51	9,34
	Spese generali del 15% su 27,29 Euro				4,09	3,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,38 Euro				3,14	2,54
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	22,22
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*8	m	32,00	1,13	36,16	29,32
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,14
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	16,32
	Per arrotondamento				0,01	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,78	53,34
				Costo materiali fc	31,81	25,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,84	20,96

B.62.75.0060.105	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente, accoppiata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	1,19
Z.70.45.0010.115	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,79	2,79	4,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	9,49
	Spese generali del 15% su 9,77 Euro				1,47	2,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,23 Euro				1,12	1,72
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	41,95
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3/10	m	0,30	1,13	0,34	0,52
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	7,81
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	30,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,40	60,32
				Costo materiali fc	12,25	18,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,69	20,95

B.62.75.0060.110	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto uscita 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	55,90
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,20
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME,					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	18,36
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	20,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,35	62,58
				Costo materiali fc	16,18	16,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,54	20,95

B.62.75.0060.115	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto uscita 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	51,14
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,76
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,13	27,12	25,31
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	18,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,66	62,21
				Costo materiali fc	18,13	16,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,46	20,96

B.62.75.0060.120	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto uscita 3P+T 10 A (aerotermi)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	52,68
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,90
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 8*4	m	32,00	0,75	24,00	23,07
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	19,35
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,03**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,03**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	64,89	62,38
			Costo materiali fc	17,39	16,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,79	20,95

B.62.75.0060.125	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto uscita 3P+T 16 A (aerotermi)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	47,16
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	4,39
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	32,00	1,13	36,16	31,12
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	17,33
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,98	61,95
				Costo materiali fc	19,98	17,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,35	20,96

B.62.75.0060.130	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO** **punto uscita 2x3P+T 10 A (aerotermi 2 velocità)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	41,35
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	3,85
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 7*10	m	70,00	0,75	52,50	39,61
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	15,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,72	61,66
				Costo materiali fc	23,13	17,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,76	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0060.135	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto uscita 2x3P+T 16 A (motori 2 velocità)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	34,44
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	3,21
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 7*10	m	70,00	1,13	79,10	49,72
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	12,65
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,22	61,10
				Costo materiali fc	28,80	18,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,36	20,97

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0060.140	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	3,87
	Spese generali del 15% su 3,87 Euro				0,58	0,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	0,56
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	34,24
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	6,37
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,75	22,50	28,11
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	25,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,03**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				49,39	61,71
Costo materiali fc				13,92	17,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,77	20,95

B.62.75.0060.145	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto utilizzo senza frutto 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	3,39
	Spese generali del 15% su 3,87 Euro				0,58	0,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	0,49
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	29,97
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,58
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*10	m	30,00	1,13	33,90	37,08
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	22,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,43**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				56,03	61,29
Costo materiali fc				16,35	17,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,17	20,96

B.62.75.0060.150	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,55	1,55	1,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	3,61
	Spese generali del 15% su 4,65 Euro				0,70	0,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,35 Euro				0,54	0,62
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	63,79
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,94
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	23,43
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,82	62,65
				Costo materiali fc	14,11	16,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,00	20,95

B.62.75.0060.155	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,88
Z.70.45.0010.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,48	7,48	8,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,05
	Spese generali del 15% su 13,57 Euro				2,04	2,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,60 Euro				1,56	1,78
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	31,21
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	20,50
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,81
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	22,93
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,95	55,75
				Costo materiali fc	20,49	23,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,39	20,95

B.62.75.0060.160	**PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto relé passo-passo (bistabile) 12÷220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	1,55	0,78	0,90
Z.70.45.0010.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	7,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,18
	Spese generali del 15% su 12,11 Euro				1,82	2,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,93 Euro				1,39	1,62
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 8/2	m	4,00	6,85	27,40	31,88
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	0,75	18,00	20,94
B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	15,30	5,10	5,93
B.62.75.0060.170	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO quota parte di linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	23,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,95	56,95
				Costo materiali fc	19,03	22,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,01	20,95

B.62.75.0070.005	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto interrotto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.006	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interruttore unipolare (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,08	6,08	16,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	19,26
	Spese generali del 15% su 13,17 Euro				1,98	5,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,14 Euro				1,51	4,12
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	54,73
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	52,81
				Costo materiali fc	9,67	26,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0070.010	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto interrotto bipolare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.007	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interruttore bipolare					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,27	7,27	18,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	18,50
	Spese generali del 15% su 14,35 Euro				2,15	5,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,51 Euro				1,65	4,31
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	52,57
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	50,73
				Costo materiali fc	10,86	28,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,02	20,95

B.62.75.0070.015	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto interrotto con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.008	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm interruttore unipolare con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,51	8,51	21,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	17,78
	Spese generali del 15% su 15,59 Euro				2,34	5,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,93 Euro				1,79	4,50
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	50,50
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	48,73
				Costo materiali fc	12,10	30,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

B.62.75.0070.020	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto interrotto bipolare con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.010	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm int. bipolare con segnalatore luminoso, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,07	9,07	22,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	17,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 16,15 Euro				2,42	5,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,58 Euro				1,86	4,58
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	49,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	47,88
				Costo materiali fc	12,66	31,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,95

B.62.75.0070.025	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto deviato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.020	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm deviatore, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,51	12,51	22,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	27,90
	Spese generali del 15% su 28,01 Euro				4,20	7,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,21 Euro				3,22	5,80
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	36,23
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,84	50,11
				Costo materiali fc	16,10	28,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,64	20,95

B.62.75.0070.030	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto commutato 1-0-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.030	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm commutatore 1-0-2, 250 V, 2x16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,98	10,98	25,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	16,49
	Spese generali del 15% su 18,07 Euro				2,71	6,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,78 Euro				2,08	4,83
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	46,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,43	45,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	14,57	33,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,01	20,96

B.62.75.0070.035	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.035	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante, 16 A, 250 V, 1NO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,21	5,21	14,60
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	19,86
	Spese generali del 15% su 12,29 Euro				1,84	5,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,14 Euro				1,41	3,96
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	56,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,68**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	19,43	54,44
Costo materiali fc	8,80	24,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,48	20,96

B.62.75.0070.040	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.040	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia rossa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	16,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	22,39
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	5,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,66 Euro				1,77	4,46
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	50,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,56**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	21,20	53,58
Costo materiali fc	10,09	25,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	20,95

B.62.75.0070.045	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto pulsante con spia rossa (marcia)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.040	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia rossa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	16,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	22,39
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	5,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,66 Euro				1,77	4,46
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	50,88
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,20	53,58
				Costo materiali fc	10,09	25,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	20,95

B.62.75.0070.050	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto pulsante con spia verde (arresto)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.045	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm pulsante luminoso, 16 A, 250 V, 1NO, spia verde (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,37	6,37	16,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	22,48
	Spese generali del 15% su 15,23 Euro				2,28	5,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,51 Euro				1,75	4,45
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	51,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,20	53,81
				Costo materiali fc	9,96	25,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,25	20,95

B.62.75.0070.055	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.055	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm spia luminosa, 220 V, rossa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,41	5,41	17,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	8,76
	Spese generali del 15% su 8,07 Euro				1,21	3,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,28 Euro				0,93	3,06
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	66,35
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,34**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	15,00	49,43
				Costo materiali fc	9,00	29,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,36	20,95
B.62.75.0070.060	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.062	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm doppia spia luminosa, 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,58	9,58	26,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	7,46
	Spese generali del 15% su 12,24 Euro				1,84	5,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,07 Euro				1,41	3,95
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	56,53
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,00	42,11
				Costo materiali fc	13,17	36,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,46	20,95
B.62.75.0070.065	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto presa 2P+T 10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.065	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,03	4,03	11,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	22,57
	Spese generali del 15% su 12,00 Euro				1,80	5,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,80 Euro				1,38	3,91
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	57,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	57,52
				Costo materiali fc	7,62	21,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,40	20,95
B.62.75.0070.070	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto presa 2P+T 16 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.070	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 16 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,59	4,59	12,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	22,13
	Spese generali del 15% su 12,56 Euro				1,88	5,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,45 Euro				1,45	4,01
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	55,89
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	56,39
				Costo materiali fc	8,18	22,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,55	20,96

B.62.75.0070.075	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.075	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10/16 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,24	5,24	14,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	21,64
	Spese generali del 15% su 13,21 Euro				1,98	5,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,19 Euro				1,52	4,12
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	54,64
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	55,13
				Costo materiali fc	8,83	23,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,72	20,96

B.62.75.0070.080	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.080	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10/16 A Unel 3md					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,72	5,72	15,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	21,28
	Spese generali del 15% su 13,69 Euro				2,05	5,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,75 Euro				1,58	4,21
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	53,75
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	54,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	9,31	24,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,85	20,96

B.62.75.0070.085	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto presa 2P+T 10÷16 A UNEL, accoppiata ad altra nella stessa scatola**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.080	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm presa 2P+T 10/16 A Unel 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,72	5,72	33,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	46,02
	Spese generali del 15% su 13,69 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,75 Euro				1,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	46,02
				Costo materiali fc	5,72	33,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,63	20,95

B.62.75.0070.090	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto suoneria 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.090	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm suoneria 8 VA, 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,57	5,57	16,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	16,71
	Spese generali del 15% su 11,33 Euro				1,70	4,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,03 Euro				1,30	3,78
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	58,42
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,10	52,52
				Costo materiali fc	9,16	26,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,22	20,95

B.62.75.0070.095	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm punto ronzatore 220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.100	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm ronzatore 8 VA, 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,19	5,19	15,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	16,94
	Spese generali del 15% su 10,95 Euro				1,64	4,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,59 Euro				1,26	3,71
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	59,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,10	53,26
				Costo materiali fc	8,78	25,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	20,95

B.62.75.0070.100	**PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm** **punto relé passo-passo (bistabile) 12÷220 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.29.0030.105	FRUTTI MODULARI - 17.5 mm relè passo passo (bistabile) 12-220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,63	16,63	34,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	11,88
	Spese generali del 15% su 22,39 Euro				3,36	6,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,75 Euro				2,58	5,31
B.62.75.0070.170	PUNTO COMANDO, CON FRUTTI MODULARI - 17.5mm quota parte linea di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	20,13	20,13	41,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,10	37,35
				Costo materiali fc	20,22	41,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,15	20,95

B.62.75.0110.005	**PUNTO LUCE** **singolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	2,65	21,20	45,93
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*8	m	24,00	1,04	24,96	54,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,80	53,72
				Costo materiali fc	11,76	25,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,70	21,02

B.62.75.0110.010	**PUNTO LUCE** **singolo faro su edificio, per luce esterna**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,65	31,80	36,30
B.62.21.0110.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 12*3	m	36,00	1,55	55,80	63,70
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,17	51,56
				Costo materiali fc	24,15	27,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,37	20,97

B.62.75.0110.015	**PUNTO LUCE** **singolo, a vista, IP55**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	6,85	54,80	68,71
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 3*8	m	24,00	1,04	24,96	31,29
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,06	57,74
				Costo materiali fc	17,03	21,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,74	20,98

B.62.75.0110.020	**PUNTO LUCE** **trave luminosa, un' accensione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	5,00	2,65	13,25	36,30
B.62.21.0110.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 5*3	m	15,00	1,55	23,25	63,70
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,82	51,56
				Costo materiali fc	10,06	27,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,66	20,97

B.62.75.0110.025	**PUNTO LUCE** **binario, doppia accensione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	5,00	2,65	13,25	33,76
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 5*5	m	25,00	1,04	26,00	66,24
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	50,77
				Costo materiali fc	11,16	28,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,26	21,03

B.62.75.0110.030	**PUNTO LUCE collegato ad uno o più punti, aggiunto in parallelo Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	4,00	2,65	10,60	45,93
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 4*3	m	12,00	1,04	12,48	54,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	53,72
				Costo materiali fc	5,88	25,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,85	21,02

B.62.75.0110.035	**PUNTO LUCE emergenza, indipendente Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,25	27,00	51,96
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*12	m	24,00	1,04	24,96	48,04
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,23	56,25
				Costo materiali fc	11,86	22,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,91	20,99

B.62.75.0120.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO asiugacapelli 2+Tx4 mm² Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	31,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0110.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*24)*0,50	m	36,00	2,21	79,56	39,70
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*24)*0,50	m	36,00	1,59	57,24	28,56
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**200,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	53,03
				Costo materiali fc	52,34	26,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,04	20,98

B.62.75.0120.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per aerotermo 6+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	29,72
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)*0,50	m	84,00	0,75	63,00	29,44
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)*0,50	m	84,00	1,04	87,36	40,82
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,91	54,63
				Costo materiali fc	52,53	24,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,93	20,99

B.62.75.0120.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per aerotermo 6+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	22,03
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)*0,50	m	84,00	1,13	94,92	32,88
B.62.21.0110.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)*0,50	m	84,00	1,55	130,20	45,10
	Per arrotondamento				-0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	154,11	53,38
			Costo materiali fc	74,54	25,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,55	20,97

B.62.75.0120.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per ventilconvettore 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,65	31,80	37,06
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*24)/2	m	36,00	0,75	27,00	31,47
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*24)/2	m	36,00	0,75	27,00	31,47
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	61,93
				Costo materiali fc	14,79	17,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,98	20,95

B.62.75.0120.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 2x1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,65	31,80	42,54
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	0,75	18,00	24,08
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	1,04	24,96	33,39
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,51	56,86
				Costo materiali fc	16,69	22,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,70	21,00

B.62.75.0120.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per centralino TV 2x1.5 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	59,68
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	0,75	18,00	16,89
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	1,04	24,96	23,42
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,77	59,84
				Costo materiali fc	20,61	19,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,37	20,99

B.62.75.0120.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per centralino TV 2x1.5 mm² con due prese 2+Tx10 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.115	MATERIALE VARIO contenitore vuoto stagno IP 55, due posti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,55	1,55	1,30
Z.70.45.0010.105	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa 2P+T 10 A (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,00	4,00	3,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	3,72
	Spese generali del 15% su 9,98 Euro				1,50	1,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,48 Euro				1,15	0,96
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	53,36
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	0,75	18,00	15,10
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (2*24)/2	m	24,00	1,04	24,96	20,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,20	57,22
				Costo materiali fc	26,16	21,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,01	20,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0120.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per centralino 6+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	24,00	2,65	63,60	22,03
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)/2	m	84,00	1,13	94,92	32,88
B.62.21.0110.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (7*24)/2	m	84,00	1,55	130,20	45,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	154,11	53,38
				Costo materiali fc	74,54	25,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,55	20,97

B.62.75.0120.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO predisposizione dorsale (max.12 m) in tubo, Ø 20 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,25	27,00	45,59
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	0,75	13,50	22,80
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	1,04	18,72	31,61
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,54	58,33
				Costo materiali fc	12,30	20,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,42	20,97

B.62.75.0120.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO predisposizione dorsale (max.12 m) in tubo, Ø 25 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	2,65	31,80	49,67
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	0,75	13,50	21,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	1,04	18,72	29,24
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,20	58,10
				Costo materiali fc	13,50	21,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,44	20,99

B.62.75.0120.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO predisposizione dorsale (max.12 m) in tubo, Ø 32 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	3,05	36,60	53,18
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	0,75	13,50	19,62
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: (3*12)/2	m	18,00	1,04	18,72	27,20
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	57,91
				Costo materiali fc	14,59	21,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,44	20,98

B.62.75.0125.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	41,60
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	3,38	37,18	58,37
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,76	54,57
				Costo materiali fc	15,59	24,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,35	20,95

B.62.75.0125.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	36,84
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,75	52,25	63,10
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,16	59,37
				Costo materiali fc	16,28	19,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,35	20,95

B.62.75.0125.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	36,30
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,23	46,53	63,74
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,20	50,96
				Costo materiali fc	20,54	28,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,30	20,95

B.62.75.0125.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	32,62
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,73	63,03	67,41
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,03	57,78
				Costo materiali fc	19,91	21,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,60	20,96

B.62.75.0125.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	34,23
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,33	58,63	65,80
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,85	46,97
				Costo materiali fc	28,60	32,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,68	20,96

B.62.75.0125.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	28,91
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,82	75,02	71,11
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,90	55,83
				Costo materiali fc	24,53	23,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,11	20,96

B.62.75.0125.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	37,27
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,05	44,55	62,66
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,20	52,32
				Costo materiali fc	19,00	26,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,89	20,94

B.62.75.0125.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	29,78
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,68	62,48	70,20
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,81	58,21
				Costo materiali fc	18,56	20,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,65	20,96

B.62.75.0125.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	35,38
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,06	55,66	64,57
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,85	48,55
				Costo materiali fc	26,29	30,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,05	20,94

B.62.75.0125.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	29,02
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,78	74,58	70,96
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,90	56,04
				Costo materiali fc	24,20	23,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,02	20,95

B.62.75.0125.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	30,02
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,46	71,06	69,94
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	43,59
				Costo materiali fc	35,97	35,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,27	20,94

B.62.75.0125.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	29,92
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,47	82,17	70,05
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,11	52,10
				Costo materiali fc	31,58	26,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,55	20,93

B.62.75.0125.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	24,80
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	8,41	92,51	75,21
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,16	39,96
				Costo materiali fc	48,07	39,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,76	20,94

B.62.75.0125.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	25,32
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,41	103,51	74,68
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	70,85	51,12
				Costo materiali fc	38,73	27,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,03	20,95

B.62.75.0125.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	17,13
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,41	147,51	82,87
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,90	33,09
				Costo materiali fc	81,84	45,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,29	20,95

B.62.75.0125.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	19,33
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,32	146,52	80,68
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	47,06
				Costo materiali fc	58,09	31,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,04	20,95

B.62.75.0125.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	14,84
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	18,31	201,41	85,16
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**236,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,98	27,90
				Costo materiali fc	121,01	51,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,55	20,95

B.62.75.0125.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	15,81
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,99	186,89	84,18
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,21	42,89
				Costo materiali fc	80,31	36,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,51	20,95

B.62.75.0125.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	10,90
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	26,07	286,77	89,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,73	23,52
				Costo materiali fc	178,76	55,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,43	20,95

B.62.75.0125.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	4,11	41,10	10,37
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,29	355,19	89,63
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**396,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**396,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,81	20,90
				Costo materiali fc	230,41	58,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,00	20,94

B.62.75.0125.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	5,11	51,10	10,00
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	41,81	459,91	90,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**511,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**511,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	96,98	18,98
				Costo materiali fc	306,95	60,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,05	20,95

B.62.75.0125.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	33,84
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,71	51,81	66,17
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,63	50,62
				Costo materiali fc	22,30	28,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,41	20,95

B.62.75.0125.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	26,53
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,67	73,37	73,44
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,68	56,74
				Costo materiali fc	22,30	22,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,93	20,95

B.62.75.0125.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	28,71
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,98	65,78	71,27
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,07	45,58
				Costo materiali fc	30,88	33,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,33	20,94

B.62.75.0125.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	27,53
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,30	80,30	72,47
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,90	53,16
				Costo materiali fc	28,71	25,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,22	20,96

B.62.75.0125.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	26,20
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,81	85,91	73,81
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,16	42,23
				Costo materiali fc	42,90	36,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,40	20,96

B.62.75.0125.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,05	30,50	23,00
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,28	102,08	76,98
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,64	51,76
				Costo materiali fc	36,19	27,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,79	20,95

B.62.75.0125.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	24,01
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,10	111,10	75,99
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,24	38,47
				Costo materiali fc	59,30	40,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,62	20,94

B.62.75.0125.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	23,53
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,37	114,07	76,45
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**149,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**149,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				70,85	47,49
Costo materiali fc				47,09	31,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,25	20,95

B.62.75.0125.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	16,20
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,51	181,61	83,81
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**216,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**216,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				70,85	32,70
	Costo materiali fc				100,44	46,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,39	20,95

B.62.75.0125.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	3,51	35,10	15,78
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	17,03	187,33	84,23
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**222,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**222,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				104,95	47,19
	Costo materiali fc				70,85	31,86
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,59	20,95

B.62.75.0125.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	4,11	41,10	13,99
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	22,97	252,67	86,00

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**293,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,81	28,19
				Costo materiali fc	149,34	50,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,52	20,94

B.62.75.0125.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	4,11	41,10	14,62
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	21,82	240,02	85,39
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	121,78	43,32
				Costo materiali fc	100,39	35,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,87	20,94

B.62.75.0125.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	5,11	51,10	12,60
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,21	354,31	87,40
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**405,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**405,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	96,98	23,92
				Costo materiali fc	223,46	55,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,92	20,95

B.62.75.0130.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	42,74
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	3,38	70,98	57,24
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,98	54,82
				Costo materiali fc	30,05	24,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,99	20,96
B.62.75.0130.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	37,94
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,75	99,75	62,03
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,65	59,49
				Costo materiali fc	31,46	19,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,70	20,96
B.62.75.0130.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,65	26,50	22,98
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,23	88,83	77,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,91	47,62
				Costo materiali fc	36,24	31,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,15	20,94
B.62.75.0130.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	33,65
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,73	120,33	66,37
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,30**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	104,95	57,89
				Costo materiali fc	38,39	21,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,00	20,96
B.62.75.0130.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	35,28
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,33	111,93	64,74
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**172,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,70	47,25
				Costo materiali fc	54,98	31,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,24	20,96
B.62.75.0130.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	29,87
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,82	143,22	70,14
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**204,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**204,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,25	55,95
				Costo materiali fc	47,21	23,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,79	20,95
B.62.75.0130.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	38,38
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,05	85,05	61,59
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,63	52,59
				Costo materiali fc	36,56	26,48

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,93	20,95

B.62.75.0130.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	30,76
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,68	119,28	69,23
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**172,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,52	58,34
				Costo materiali fc	35,72	20,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,11	20,96

B.62.75.0130.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	36,46
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,06	106,26	63,51
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,70	48,84
				Costo materiali fc	50,57	30,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,04	20,94

B.62.75.0130.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	29,99
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,78	142,38	70,00
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,25	56,17
				Costo materiali fc	46,58	22,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,62	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0130.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	31,01
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,46	135,66	68,97
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,35	43,90
				Costo materiali fc	69,05	35,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,19	20,94

B.62.75.0130.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	30,91
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,47	156,87	69,08
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,68	52,26
				Costo materiali fc	60,80	26,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,54	20,94

B.62.75.0130.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	25,67
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	8,41	176,61	74,33
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,65	40,26
				Costo materiali fc	92,15	38,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,76	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0130.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	26,21
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,41	197,61	73,79
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**267,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,28	51,26
				Costo materiali fc	74,45	27,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,09	20,95

B.62.75.0130.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	17,81
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,41	281,61	82,20
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**342,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**342,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,25	33,35
				Costo materiali fc	156,62	45,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,77	20,95

B.62.75.0130.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	20,06
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,32	279,72	79,94
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**349,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,18	47,21
				Costo materiali fc	111,41	31,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,29	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0130.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	15,44
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	18,31	384,51	84,56
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**454,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**454,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	127,98	28,15
				Costo materiali fc	231,53	50,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,26	20,95

B.62.75.0130.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	16,44
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,99	356,79	83,56
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**427,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**427,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	183,78	43,04
				Costo materiali fc	153,83	36,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,46	20,95

B.62.75.0130.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	11,36
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	26,07	547,47	88,63
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**617,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**617,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	146,58	23,73
				Costo materiali fc	341,78	55,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,40	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0130.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	4,11	82,20	10,81
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,29	678,09	89,19
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**760,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**760,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	160,31	21,08
				Costo materiali fc	440,61	57,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,24	20,94

B.62.75.0130.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	5,11	102,20	10,43
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	41,81	878,01	89,57
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**980,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**980,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	187,76	19,16
				Costo materiali fc	587,05	59,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	205,34	20,95

B.62.75.0130.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	34,89
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,71	98,91	65,12
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,28	50,87
				Costo materiali fc	42,86	28,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0130.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	27,45
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,67	140,07	72,54
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,82	56,87
				Costo materiali fc	42,86	22,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,46	20,95

B.62.75.0130.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	29,68
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,98	125,58	70,31
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,92	45,87
				Costo materiali fc	59,24	33,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,41	20,95

B.62.75.0130.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	28,46
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,30	153,30	71,54
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,25	53,31
				Costo materiali fc	55,19	25,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,91	20,96

B.62.75.0130.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	27,11
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,81	164,01	72,89
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,65	42,51
				Costo materiali fc	82,28	36,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,16	20,96

B.62.75.0130.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,05	61,00	23,84
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,28	194,88	76,15
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**255,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	132,85	51,91
				Costo materiali fc	69,47	27,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,63	20,96

B.62.75.0130.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	24,87
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,10	212,10	75,13
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,38	38,75
				Costo materiali fc	113,72	40,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,12	20,94

B.62.75.0130.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	24,38
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,37	217,77	75,61
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,28	47,67
				Costo materiali fc	90,41	31,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,33	20,95

B.62.75.0130.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	16,84
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,51	346,71	83,16
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**416,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**416,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,28	32,93
				Costo materiali fc	192,26	46,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,32	20,94

B.62.75.0130.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	3,51	70,20	16,41
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	17,03	357,63	83,60
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**427,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**427,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	202,37	47,31
				Costo materiali fc	135,77	31,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,61	20,95

B.62.75.0130.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	4,11	82,20	14,56
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	22,97	482,37	85,44
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**564,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**564,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	160,31	28,39
				Costo materiali fc	285,84	50,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,23	20,94

B.62.75.0130.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.030	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 50 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	4,11	82,20	15,21
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	21,82	458,22	84,79
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	234,70	43,43
				Costo materiali fc	192,39	35,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,17	20,94

B.62.75.0130.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.035	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 63 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	5,11	102,20	13,13
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,21	676,41	86,88
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**778,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**778,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	187,76	24,12
				Costo materiali fc	427,66	54,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,09	20,95

B.62.75.0135.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	65,14
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	3,38	37,18	34,85
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,33	57,48
				Costo materiali fc	22,98	21,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,35	20,94

B.62.75.0135.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	57,06
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,75	52,25	42,90
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,51	60,35
				Costo materiali fc	22,76	18,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,52	20,95

B.62.75.0135.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	59,91
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,23	46,53	40,11
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,77	54,97
				Costo materiali fc	27,93	24,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,30	20,94

B.62.75.0135.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	52,45
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,73	63,03	47,57
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,38	59,16
				Costo materiali fc	26,39	19,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,77	20,96

B.62.75.0135.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	54,25
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,33	58,63	45,77
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,20	51,68
				Costo materiali fc	35,08	27,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,85	20,96

B.62.75.0135.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	48,10
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,82	75,02	51,92
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,25	57,61
				Costo materiali fc	31,01	21,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,28	20,95

B.62.75.0135.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	60,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,05	44,55	39,04
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,77	55,89
				Costo materiali fc	26,39	23,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,89	20,94

B.62.75.0135.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	52,65
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,68	62,48	47,33
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,38	59,38
				Costo materiali fc	25,95	19,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,65	20,95

B.62.75.0135.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	60,75
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,06	55,66	39,22
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**141,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,06	52,90
				Costo materiali fc	37,13	26,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,72	20,94

B.62.75.0135.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	53,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,78	74,58	46,38
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,11	57,28
				Costo materiali fc	35,04	21,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,69	20,95

B.62.75.0135.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	54,80
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,46	71,06	45,17
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	77,50	49,27
				Costo materiali fc	46,81	29,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,94	20,94

B.62.75.0135.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	57,25
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,47	82,17	42,73
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	105,39	54,81
				Costo materiali fc	46,58	24,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,27	20,94

B.62.75.0135.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	48,24
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	8,41	92,51	51,77
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,37	46,09
				Costo materiali fc	58,91	32,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,43	20,95

B.62.75.0135.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	51,54
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,41	103,51	48,46
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,14	53,90
				Costo materiali fc	53,73	25,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,75	20,95

B.62.75.0135.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	36,88
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,41	147,51	63,12
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**233,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,11	39,41
				Costo materiali fc	92,68	39,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,96	20,95

B.62.75.0135.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	42,91
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,32	146,52	57,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**256,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	129,75	50,57
				Costo materiali fc	73,09	28,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,76	20,95

B.62.75.0135.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	35,35
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	18,31	201,41	64,66
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**311,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**311,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	110,27	35,40
				Costo materiali fc	136,01	43,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,27	20,95

B.62.75.0135.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	37,07
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,99	186,89	62,93
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,49	46,97
				Costo materiali fc	95,31	32,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,23	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 3+Tx25 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	27,74
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	26,07	286,77	72,25
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**396,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**396,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,01	30,24
				Costo materiali fc	193,76	48,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,15	20,95

B.62.75.0135.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 3x35 + 1G25 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	13,38	133,80	27,36
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,29	355,19	72,64
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**489,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,74	27,35
				Costo materiali fc	252,79	51,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,42	20,95

B.62.75.0135.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 3x50 + 1G25 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	13,38	133,80	22,54
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	41,81	459,91	77,47
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**593,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**593,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	143,48	24,17
				Costo materiali fc	325,83	54,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,37	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 4+Tx1.5 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	57,30
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,71	51,81	42,71
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,20	54,58
				Costo materiali fc	29,69	24,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,41	20,94

B.62.75.0135.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	48,64
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,67	73,37	51,34
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,25	58,26
				Costo materiali fc	29,69	20,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,93	20,94

B.62.75.0135.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 4+Tx2.5 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	6,95	69,50	51,37
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,98	65,78	48,62
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,64	50,73
				Costo materiali fc	38,27	28,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,33	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	51,77
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,30	80,30	48,23
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**166,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**166,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,11	55,32
				Costo materiali fc	39,55	23,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,89	20,95

B.62.75.0135.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	50,09
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,81	85,91	49,92
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**172,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,37	47,86
				Costo materiali fc	53,74	31,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,07	20,96

B.62.75.0135.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	8,62	86,20	45,78
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,28	102,08	54,21
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,85	54,09
				Costo materiali fc	47,03	24,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,46	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	49,77
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,10	111,10	50,23
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**221,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,52	45,44
				Costo materiali fc	74,30	33,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,34	20,95

B.62.75.0135.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	49,11
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,37	114,07	50,88
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**224,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,14	51,35
				Costo materiali fc	62,09	27,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,97	20,95

B.62.75.0135.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	37,74
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,51	181,61	62,26
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,14	39,47
				Costo materiali fc	115,44	39,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,11	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	11,01	110,10	37,02
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	17,03	187,33	62,99
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	149,24	50,18
				Costo materiali fc	85,85	28,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,31	20,95

B.62.75.0135.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	13,38	133,80	34,62
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	22,97	252,67	65,37
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,74	34,60
				Costo materiali fc	171,72	44,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,94	20,94

B.62.75.0135.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	13,38	133,80	35,79
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	21,82	240,02	64,21
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**373,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,71	46,20
				Costo materiali fc	122,77	32,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,29	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0135.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m)**					
	l=10m, linea 4+Tx25 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	13,38	133,80	27,41
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,21	354,31	72,59
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**488,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**488,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	143,48	29,40
				Costo materiali fc	242,34	49,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,24	20,95

B.62.75.0140.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)**					
	l=20m, linea 2+Tx1.5 mm²	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	66,19
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	3,38	70,98	33,80
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**210,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	121,12	57,67
				Costo materiali fc	44,84	21,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,99	20,95

B.62.75.0140.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)**					
	l=20m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	58,21
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,75	99,75	41,77
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	144,36	60,45
				Costo materiali fc	44,42	18,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,04	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0140.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	61,02
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,23	88,83	38,99
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	125,77	55,21
				Costo materiali fc	54,29	23,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,71	20,94

B.62.75.0140.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	53,61
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,73	120,33	46,41
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**259,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	153,66	59,26
				Costo materiali fc	51,35	19,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,34	20,96

B.62.75.0140.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	55,40
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,33	111,93	44,61
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**250,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	130,42	51,98
				Costo materiali fc	67,94	27,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,58	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0140.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	49,26
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,82	143,22	50,75
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	162,96	57,75
				Costo materiali fc	60,17	21,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,13	20,95

B.62.75.0140.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	62,03
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,05	85,05	37,95
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**224,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	125,77	56,12
				Costo materiali fc	51,35	22,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,93	20,94

B.62.75.0140.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	53,81
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,68	119,28	46,18
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**258,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	153,66	59,49
				Costo materiali fc	50,51	19,56

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,11	20,95

B.62.75.0140.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	61,86
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,06	106,26	38,13
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**278,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	148,13	53,15
				Costo materiali fc	72,25	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,38	20,95

B.62.75.0140.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	54,76
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,78	142,38	45,23
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	180,68	57,39
				Costo materiali fc	68,26	21,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,96	20,95

B.62.75.0140.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	55,96
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,46	135,66	44,03
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**308,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**308,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,78	49,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	90,73	29,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,53	20,95

B.62.75.0140.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	58,39
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,47	156,87	41,60
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**377,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**377,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	207,25	54,96
				Costo materiali fc	90,79	24,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,98	20,95

B.62.75.0140.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	49,40
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	8,41	176,61	50,60
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**349,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	162,08	46,44
				Costo materiali fc	113,83	32,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,10	20,95

B.62.75.0140.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	52,70
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,41	197,61	47,30
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**417,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**417,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	225,85	54,06
			Costo materiali fc	104,44	25,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,53	20,95

B.62.75.0140.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	37,97
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,41	281,61	62,03
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**454,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**454,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	180,68	39,80
				Costo materiali fc	178,30	39,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,11	20,95

B.62.75.0140.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	44,05
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,32	279,72	55,96
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**499,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	253,74	50,76
				Costo materiali fc	141,40	28,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,73	20,95

B.62.75.0140.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	36,41
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	18,31	384,51	63,59
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**604,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**604,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				216,55	35,81
Costo materiali fc				261,52	43,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				126,70	20,95

B.62.75.0140.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	38,16
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,99	356,79	61,84
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**577,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					272,34	47,20
Costo materiali fc					183,82	31,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					120,90	20,95

B.62.75.0140.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	28,68
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	26,07	547,47	71,31
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**767,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**767,70**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					235,14	30,63
Costo materiali fc					371,77	48,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					160,84	20,95

B.62.75.0140.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	13,38	267,60	28,30
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,29	678,09	71,70
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**945,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**945,70**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	262,16	27,72
				Costo materiali fc	485,37	51,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,08	20,95
B.62.75.0140.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	13,38	267,60	23,36
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	41,81	878,01	76,64
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.145,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.145,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	280,76	24,51
				Costo materiali fc	624,81	54,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	239,98	20,95
B.62.75.0140.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	58,43
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,71	98,91	41,58
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	130,42	54,82
				Costo materiali fc	57,65	24,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,83	20,94
B.62.75.0140.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	49,80
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,67	140,07	50,19
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**279,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				162,96	58,39
Costo materiali fc				57,65	20,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,46	20,94

B.62.75.0140.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.015	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	6,95	139,00	52,53
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,98	125,58	47,46
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**264,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	135,06	51,04
				Costo materiali fc	74,03	27,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,41	20,94

B.62.75.0140.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	52,93
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,30	153,30	47,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**325,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	180,68	55,47
				Costo materiali fc	76,87	23,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,25	20,95

B.62.75.0140.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	51,25
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,81	164,01	48,75
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**336,40**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	162,08	48,18
				Costo materiali fc	103,96	30,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,50	20,96

B.62.75.0140.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.020	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	8,62	172,40	46,94
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,28	194,88	53,06
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**367,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**367,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	199,28	54,25
				Costo materiali fc	91,15	24,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,97	20,95

B.62.75.0140.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	50,94
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,10	212,10	49,06
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**432,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**432,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	197,95	45,79
				Costo materiali fc	143,71	33,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,56	20,95

B.62.75.0140.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	50,27
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,37	217,77	49,72
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**438,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**438,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				225,85	51,56
Costo materiali fc				120,40	27,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				91,77	20,95

B.62.75.0140.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	38,84
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,51	346,71	61,16
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**566,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**566,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	225,85	39,84
				Costo materiali fc	222,25	39,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,76	20,95

B.62.75.0140.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.025	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	11,01	220,20	38,11
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	17,03	357,63	61,90
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**577,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,94	50,35
				Costo materiali fc	165,76	28,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,05	20,95

B.62.75.0140.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	13,38	267,60	35,68
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	22,97	482,37	64,32
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**750,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**750,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				262,16	34,95
Costo materiali fc				330,60	44,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				157,07	20,94

B.62.75.0140.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	13,38	267,60	36,87
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	21,82	458,22	63,13
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**725,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**725,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	336,55	46,37
				Costo materiali fc	237,15	32,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,01	20,94

B.62.75.0140.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0230.030	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 50 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	20,00	13,38	267,60	28,35
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,21	676,41	71,65
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**944,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**944,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	280,76	29,74
				Costo materiali fc	465,42	49,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,73	20,95

B.62.75.0145.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	78,23
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	3,38	37,18	21,76
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				79,05	46,25
Costo materiali fc				56,00	32,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,79	20,94

B.62.75.0145.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	71,88
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,75	52,25	28,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,22	49,05
				Costo materiali fc	55,78	29,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,96	20,94

B.62.75.0145.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	74,20
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,23	46,53	25,82
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,48	45,22
				Costo materiali fc	60,95	33,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,74	20,94

B.62.75.0145.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	67,97
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,73	63,03	32,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,70**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	96,10	48,85
				Costo materiali fc	59,41	30,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,21	20,95

B.62.75.0145.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	69,53
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,33	58,63	30,49
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,92	43,64
				Costo materiali fc	68,10	35,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,29	20,95

B.62.75.0145.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	64,06
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,82	75,02	35,95
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**208,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,97	48,38
				Costo materiali fc	64,03	30,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,72	20,95

B.62.75.0145.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	74,99
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,05	44,55	24,99
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,30**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,48	45,70
				Costo materiali fc	59,41	33,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,33	20,94

B.62.75.0145.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	68,14
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,68	62,48	31,85
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	96,10	48,98
				Costo materiali fc	58,97	30,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,09	20,94

B.62.75.0145.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	70,59
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,06	55,66	29,39
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**189,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**189,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,92	44,31
				Costo materiali fc	65,79	34,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,66	20,94

B.62.75.0145.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	68,42
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,78	74,58	31,57
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,20**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**236,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,82	46,50
				Costo materiali fc	76,90	32,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,48	20,95

B.62.75.0145.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	69,45
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,46	71,06	30,54
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**232,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,21	40,91
				Costo materiali fc	88,67	38,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,73	20,94

B.62.75.0145.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	69,52
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,47	82,17	30,47
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**269,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**269,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,68	44,00
				Costo materiali fc	94,44	35,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,47	20,94

B.62.75.0145.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	63,60
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	8,41	92,51	36,41
	Per arrotondamento				-0,01	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**254,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,08	39,39
				Costo materiali fc	100,77	39,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,22	20,94

B.62.75.0145.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	64,43
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,41	103,51	35,57
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	128,42	44,13
				Costo materiali fc	101,59	34,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,95	20,95

B.62.75.0145.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	52,28
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,41	147,51	47,72
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**309,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,82	35,53
				Costo materiali fc	134,54	43,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,75	20,95

B.62.75.0145.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	56,14
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,32	146,52	43,87
	Per arrotondamento				-0,02	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**334,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	143,04	42,82
				Costo materiali fc	120,95	36,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,96	20,95

B.62.75.0145.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	48,21
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	18,31	201,41	51,79
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**388,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**388,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	123,55	31,77
				Costo materiali fc	183,87	47,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,47	20,95

B.62.75.0145.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	50,08
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,99	186,89	49,92
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**374,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**374,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,78	40,81
				Costo materiali fc	143,17	38,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,43	20,95

B.62.75.0145.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	39,53
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	26,07	286,77	60,46

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**474,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**474,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,29	28,10
				Costo materiali fc	241,62	50,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,35	20,95

B.62.75.0145.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	23,08	230,80	39,39
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,29	355,19	60,61
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**586,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**586,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	142,59	24,33
				Costo materiali fc	320,62	54,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,75	20,95

B.62.75.0145.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	23,08	230,80	33,42
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	41,81	459,91	66,59
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**690,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**690,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,33	22,06
				Costo materiali fc	393,66	56,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,70	20,95

B.62.75.0145.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	72,08
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,71	51,81	27,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**185,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,92	45,24
				Costo materiali fc	62,71	33,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,85	20,94

B.62.75.0145.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	64,56
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,67	73,37	35,43
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**207,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,97	48,75
				Costo materiali fc	62,71	30,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,37	20,94

B.62.75.0145.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	13,37	133,70	67,02
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,98	65,78	32,97
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	86,35	43,28
				Costo materiali fc	71,29	35,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,77	20,94

B.62.75.0145.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	66,80
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,30	80,30	33,20
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**241,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,82	45,40
				Costo materiali fc	81,41	33,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,68	20,95

B.62.75.0145.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	65,29
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,81	85,91	34,71
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**247,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,08	40,44
				Costo materiali fc	95,60	38,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,86	20,95

B.62.75.0145.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	16,16	161,60	61,28
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,28	102,08	38,71
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	119,57	45,34
				Costo materiali fc	88,89	33,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,25	20,95

B.62.75.0145.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	62,79
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,10	111,10	37,21
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**298,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,81	38,11
				Costo materiali fc	122,16	40,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,54	20,94

B.62.75.0145.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	62,17
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,37	114,07	37,82
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**301,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	128,42	42,58
				Costo materiali fc	109,95	36,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,17	20,95

B.62.75.0145.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	50,80
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,51	181,61	49,20
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**369,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**369,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	128,42	34,79
				Costo materiali fc	163,30	44,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,31	20,95

B.62.75.0145.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	18,75	187,50	50,03
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	17,03	187,33	49,98
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**374,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**374,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	162,52	43,36
				Costo materiali fc	133,71	35,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,51	20,95

B.62.75.0145.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	23,08	230,80	47,74
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	22,97	252,67	52,26
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**483,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**483,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	142,59	29,49
				Costo materiali fc	239,55	49,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,27	20,95

B.62.75.0145.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	27,98	279,80	53,83
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	21,82	240,02	46,18
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**519,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**519,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	190,42	36,63
				Costo materiali fc	220,48	42,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,89	20,95

B.62.75.0145.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm (Lavori compiuti)	m	10,00	27,98	279,80	44,13
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm²					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,21	354,31	55,88
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**634,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**634,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	161,19	25,42
				Costo materiali fc	340,05	53,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,84	20,95

B.62.75.0150.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	79,02
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	3,38	70,98	20,98
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**338,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	156,54	46,26
				Costo materiali fc	110,89	32,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,87	20,94

B.62.75.0150.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	72,82
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,75	99,75	27,17
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**367,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**367,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,79	48,96
				Costo materiali fc	110,47	30,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,92	20,95

B.62.75.0150.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	75,07
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,23	88,83	24,94
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**356,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	161,19	45,25
				Costo materiali fc	120,34	33,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,59	20,94

B.62.75.0150.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	68,97
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,73	120,33	31,04
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	189,09	48,77
				Costo materiali fc	117,40	30,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,22	20,95

B.62.75.0150.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	70,50
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,33	111,93	29,51
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**379,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**379,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,84	43,72
				Costo materiali fc	133,99	35,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,46	20,95

B.62.75.0150.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	65,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,82	143,22	34,88
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**410,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**410,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	198,39	48,32
				Costo materiali fc	126,22	30,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,01	20,95

B.62.75.0150.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	75,86
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,05	85,05	24,13
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**352,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**352,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	161,19	45,73
				Costo materiali fc	117,40	33,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,81	20,94

B.62.75.0150.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	69,15
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,68	119,28	30,85
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	189,09	48,90
				Costo materiali fc	116,56	30,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,99	20,94

B.62.75.0150.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	71,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,06	106,26	28,43
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**373,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,84	44,38
				Costo materiali fc	129,58	34,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,26	20,94

B.62.75.0150.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	65,25
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,78	142,38	34,74
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**409,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**409,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	198,39	48,41
				Costo materiali fc	125,59	30,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,84	20,95

B.62.75.0150.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	70,43
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,46	135,66	29,56
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**458,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**458,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	188,20	41,01
				Costo materiali fc	174,44	38,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,11	20,94

B.62.75.0150.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	70,50
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,47	156,87	29,49
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**531,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**531,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	233,82	43,96
				Costo materiali fc	186,53	35,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,38	20,94

B.62.75.0150.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	64,67
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	8,41	176,61	35,34
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**499,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	197,50	39,52
				Costo materiali fc	197,54	39,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,68	20,94

B.62.75.0150.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	65,49
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,41	197,61	34,51
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**572,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**572,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	252,42	44,08
				Costo materiali fc	200,18	34,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,93	20,94

B.62.75.0150.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	53,44
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,41	281,61	46,56
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**604,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**604,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,10	35,73
				Costo materiali fc	262,01	43,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,69	20,95

B.62.75.0150.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	57,28
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,32	279,72	42,72
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**654,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**654,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	280,31	42,82
				Costo materiali fc	237,14	36,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,13	20,95

B.62.75.0150.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	49,37
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	18,31	384,51	50,63
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**759,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**759,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	243,12	32,01
				Costo materiali fc	357,26	47,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,10	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	51,24
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,99	356,79	48,76
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**731,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**731,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	298,91	40,85
				Costo materiali fc	279,56	38,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,30	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	40,65
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	26,07	547,47	59,35
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**922,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**922,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,71	28,37
				Costo materiali fc	467,51	50,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,24	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	23,08	461,60	40,50
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,29	678,09	59,50
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.139,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.139,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	279,87	24,56
				Costo materiali fc	621,03	54,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	238,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	23,08	461,60	34,46
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	41,81	878,01	65,54
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.339,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.339,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	298,47	22,28
				Costo materiali fc	760,47	56,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	280,64	20,95

B.62.75.0150.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	73,00
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,71	98,91	27,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**366,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,84	45,27
				Costo materiali fc	123,70	33,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,71	20,94

B.62.75.0150.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	65,62
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,67	140,07	34,37
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**407,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**407,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	198,39	48,68
				Costo materiali fc	123,70	30,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,34	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.015	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	13,37	267,40	68,04
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,98	125,58	31,95
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**393,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	170,49	43,38
				Costo materiali fc	140,08	35,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,29	20,94

B.62.75.0150.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	67,83
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,30	153,30	32,17
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**476,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**476,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,10	45,35
				Costo materiali fc	160,58	33,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,83	20,95

B.62.75.0150.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	66,34
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,81	164,01	33,66
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**487,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**487,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	197,50	40,54
				Costo materiali fc	187,67	38,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,08	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	16,16	323,20	62,38
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,28	194,88	37,61
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**518,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**518,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	234,70	45,30
				Costo materiali fc	174,86	33,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,55	20,95

B.62.75.0150.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	63,87
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,10	212,10	36,13
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**587,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**587,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	224,52	38,24
				Costo materiali fc	239,45	40,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,96	20,94

B.62.75.0150.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	63,26
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,37	217,77	36,74
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**592,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	252,42	42,58
				Costo materiali fc	216,14	36,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,17	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	51,96
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,51	346,71	48,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**721,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**721,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	252,42	34,98
				Costo materiali fc	317,99	44,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,16	20,94

B.62.75.0150.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	18,75	375,00	51,19
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	17,03	357,63	48,82
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**732,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**732,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	317,51	43,34
				Costo materiali fc	261,50	35,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,45	20,95

B.62.75.0150.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.030	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 50 mm - sp. 1.8 mm, imbocco 22 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	23,08	461,60	48,90
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	22,97	482,37	51,10
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**944,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**944,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	279,87	29,65
				Costo materiali fc	466,26	49,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0150.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	27,98	559,60	54,98
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	21,82	458,22	45,02
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.017,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.017,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	371,98	36,55
				Costo materiali fc	432,57	42,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,21	20,95

B.62.75.0150.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0310.035	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 63 mm - sp. 1.9 mm, imbocco 25 mm (Lavori compiuti)	m	20,00	27,98	559,60	45,28
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,21	676,41	54,73
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.236,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.236,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	316,18	25,58
				Costo materiali fc	660,84	53,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,93	20,95

B.62.75.0155.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	3,38	37,18	99,95
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,05	45,83
				Costo materiali fc	12,32	33,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,79	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0155.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,75	52,25	99,90
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,23	55,88
				Costo materiali fc	12,10	23,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,96	20,95

B.62.75.0155.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,23	46,53	100,06
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,49	41,90
				Costo materiali fc	17,27	37,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,74	20,94

B.62.75.0155.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,73	63,03	100,05
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,10	54,12
				Costo materiali fc	15,73	24,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,21	20,97

B.62.75.0155.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,33	58,63	100,05

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,92	37,41
			Costo materiali fc	24,42	41,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,29	20,97

B.62.75.0155.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,82	75,02	100,03
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,97	51,96
				Costo materiali fc	20,35	27,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,72	20,96

B.62.75.0155.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,05	44,55	99,89
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,49	43,69
				Costo materiali fc	15,73	35,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,33	20,91

B.62.75.0155.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,68	62,48	99,97
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,10	54,56
				Costo materiali fc	15,29	24,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,09	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0155.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,06	55,66	99,93
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,92	39,35
				Costo materiali fc	22,11	39,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,66	20,93
B.62.75.0155.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,78	74,58	99,97
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,97	52,24
				Costo materiali fc	20,02	26,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,63	20,95
B.62.75.0155.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,46	71,06	99,94
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,36	34,26
				Costo materiali fc	31,79	44,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,88	20,93
B.62.75.0155.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,47	82,17	99,96

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	38,97	47,41
			Costo materiali fc	25,96	31,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,20	20,93

B.62.75.0155.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)						
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	8,41	92,51	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,23	31,60
				Costo materiali fc	43,89	47,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,37	20,94

B.62.75.0155.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)						
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,41	103,51	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,71	47,06
				Costo materiali fc	33,11	31,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,68	20,95

B.62.75.0155.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)						
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,41	147,51	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,97	26,42
				Costo materiali fc	77,66	52,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,90	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0155.080 **PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.62.22.0180.095 CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	13,32	146,52	100,01
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**146,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**146,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				63,33	43,23
Costo materiali fc				52,47	35,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,69	20,95

B.62.75.0155.085 **PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.62.22.0175.240 CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	18,31	201,41	100,00
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**201,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,84	21,77
Costo materiali fc				115,39	57,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,20	20,95

B.62.75.0155.090 **PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.62.22.0180.100 CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,99	186,89	99,99
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**186,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**186,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				73,07	39,09
Costo materiali fc				74,69	39,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,16	20,95

B.62.75.0155.095 **PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.62.22.0175.245 CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	26,07	286,77	99,99

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**286,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**286,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				53,58	18,68
Costo materiali fc				173,14	60,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				60,08	20,95

B.62.75.0155.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,29	355,19	100,00
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**355,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**355,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,45	16,46
	Costo materiali fc				222,31	62,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				74,40	20,95

B.62.75.0155.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	41,81	459,91	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**459,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**459,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				68,20	14,83
	Costo materiali fc				295,35	64,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				96,35	20,95

B.62.75.0155.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	4,71	51,81	100,02
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				21,92	42,32
	Costo materiali fc				19,03	36,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,85	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0155.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	6,67	73,37	99,96
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,97	53,09
				Costo materiali fc	19,03	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,37	20,94

B.62.75.0155.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	5,98	65,78	99,97
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,36	37,02
				Costo materiali fc	27,61	41,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,77	20,93

B.62.75.0155.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,30	80,30	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,97	48,53
				Costo materiali fc	24,53	30,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,83	20,96

B.62.75.0155.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	7,81	85,91	100,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**85,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**85,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,23	34,02
Costo materiali fc				38,72	45,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,01	20,96

B.62.75.0155.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	9,28	102,08	99,98
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**102,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				48,71	47,71
	Costo materiali fc				32,01	31,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,40	20,95

B.62.75.0155.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,10	111,10	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**111,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**111,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				34,10	30,69
	Costo materiali fc				53,68	48,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,27	20,94

B.62.75.0155.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	10,37	114,07	99,97
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**114,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**114,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				48,71	42,69
	Costo materiali fc				41,47	36,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,90	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0155.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	16,51	181,61	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,71	26,82
				Costo materiali fc	94,82	52,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,04	20,95

B.62.75.0155.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	17,03	187,33	100,02
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**187,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,81	44,21
				Costo materiali fc	65,23	34,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,24	20,95

B.62.75.0155.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	22,97	252,67	99,99
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**252,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,45	23,13
				Costo materiali fc	141,24	55,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,92	20,94

B.62.75.0155.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	21,82	240,02	100,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,42	40,59
				Costo materiali fc	92,29	38,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,27	20,95

B.62.75.0155.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=10 m)** **l=10m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 10 + 10 % sfrido	m	11,00	32,21	354,31	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**354,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,20	19,25
				Costo materiali fc	211,86	59,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,22	20,95

B.62.75.0160.005	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	3,38	70,98	99,97
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,55	45,84
				Costo materiali fc	23,52	33,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,87	20,94

B.62.75.0160.010	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.040	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,75	99,75	99,95
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,80	55,91
				Costo materiali fc	23,10	23,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,92	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0160.015	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.150	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,23	88,83	100,03
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,20	41,89
				Costo materiali fc	32,97	37,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,59	20,93
B.62.75.0160.020	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.045	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,73	120,33	100,02
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,10	54,11
				Costo materiali fc	30,03	24,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,22	20,97
B.62.75.0160.025	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.155	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,33	111,93	100,03
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,85	37,40
				Costo materiali fc	46,62	41,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,46	20,96
B.62.75.0160.030	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 2+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,82	143,22	100,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**143,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**143,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				74,40	51,95
Costo materiali fc				38,85	27,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,01	20,96

B.62.75.0160.035	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.215	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,05	85,05	99,94
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**85,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**85,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				37,20	43,71
	Costo materiali fc				30,03	35,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,81	20,93

B.62.75.0160.040	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,68	119,28	99,98
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**119,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**119,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				65,10	54,57
	Costo materiali fc				29,19	24,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,99	20,95

B.62.75.0160.045	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.220	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,06	106,26	99,96
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**106,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**106,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				41,85	39,37
	Costo materiali fc				42,21	39,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,26	20,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0160.050	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,78	142,38	99,99
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,40	52,24
				Costo materiali fc	38,22	26,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,84	20,96
B.62.75.0160.055	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.225	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,46	135,66	99,97
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,50	34,26
				Costo materiali fc	60,69	44,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,41	20,94
B.62.75.0160.060	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.085	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,47	156,87	99,98
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,40	47,42
				Costo materiali fc	49,56	31,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,84	20,93
B.62.75.0160.065	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.230	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	8,41	176,61	100,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				55,80	31,60
Costo materiali fc				83,79	47,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,98	20,94

B.62.75.0160.070	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.090	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,41	197,61	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**197,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**197,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				93,00	47,06
	Costo materiali fc				63,21	31,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,39	20,95

B.62.75.0160.075	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.235	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,41	281,61	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**281,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**281,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				74,40	26,42
	Costo materiali fc				148,26	52,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,99	20,95

B.62.75.0160.080	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.095	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	13,32	279,72	100,01
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**279,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**279,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				120,89	43,22
	Costo materiali fc				100,17	35,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,59	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0160.085	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.240	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	18,31	384,51	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**384,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**384,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	83,70	21,77
				Costo materiali fc	220,29	57,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,56	20,95
B.62.75.0160.090	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.100	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 3x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,99	356,79	100,00
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**356,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	139,49	39,10
				Costo materiali fc	142,59	39,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,76	20,95
B.62.75.0160.095	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.245	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	26,07	547,47	99,99
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**547,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**547,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,29	18,68
				Costo materiali fc	330,54	60,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,70	20,95
B.62.75.0160.100	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x35 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.250	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x35 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,29	678,09	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**678,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**678,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	111,59	16,46
			Costo materiali fc	424,41	62,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	142,04	20,95

B.62.75.0160.105	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 3x50 + 1G25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.255	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	41,81	878,01	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**878,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**878,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	130,19	14,83
				Costo materiali fc	563,85	64,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,94	20,95

B.62.75.0160.110	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.285	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	4,71	98,91	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,85	42,31
				Costo materiali fc	36,33	36,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,71	20,94

B.62.75.0160.115	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx1.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.110	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x1,5 + 1G1,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	6,67	140,07	99,98
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,40	53,10
				Costo materiali fc	36,33	25,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,34	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0160.120	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	5,98	125,58	99,98
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,50	37,02
				Costo materiali fc	52,71	41,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,29	20,93

B.62.75.0160.125	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx2.5 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.115	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x2,5 + 1G2,5 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,30	153,30	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,40	48,53
				Costo materiali fc	46,83	30,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,13	20,96

B.62.75.0160.130	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	7,81	164,01	100,01
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**164,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,80	34,02
				Costo materiali fc	73,92	45,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,38	20,96

B.62.75.0160.135	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx4 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.120	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x4 + 1G4 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	9,28	194,88	99,99

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	93,00	47,71
			Costo materiali fc	61,11	31,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,85	20,96

B.62.75.0160.140	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,10	212,10	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,10	30,69
				Costo materiali fc	102,48	48,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,42	20,94

B.62.75.0160.145	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx6 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.125	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x6 + 1G6 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	10,37	217,77	99,99
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**217,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	93,00	42,70
				Costo materiali fc	79,17	36,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,63	20,95

B.62.75.0160.150	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	16,51	346,71	100,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**346,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**346,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	93,00	26,82
				Costo materiali fc	181,02	52,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,62	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.75.0160.155	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx10 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.130	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x10 + 1G10 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	17,03	357,63	100,01
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**357,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**357,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	158,09	44,21
				Costo materiali fc	124,53	34,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,91	20,95

B.62.75.0160.160	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	22,97	482,37	99,99
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**482,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**482,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	111,59	23,13
				Costo materiali fc	269,64	55,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,03	20,94

B.62.75.0160.165	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx16 mm² (RESISTENTE AL FUOCO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0180.135	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, PLASTIGOMMA, 0.6÷1 kV sezione 4x16 + 1G16 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	21,82	458,22	100,00
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**458,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**458,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	185,99	40,59
				Costo materiali fc	176,19	38,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,97	20,95

B.62.75.0160.170	**PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. IN CANALIZZAZIONE PREDISPOSTA (L<=20 m)** **l=20m, linea 4+Tx25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.22.0175.315	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x25 +1G25 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 20 + 5 % sfrido	m	21,00	32,21	676,41	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**676,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**676,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				130,19	19,25
Costo materiali fc				404,46	59,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				141,69	20,95
B.62.78.0015.005 **BINARIO DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 1000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.48.0005.005 BINARIO DA SOSPENSIONE Lunghezza 1000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,62	21,62	14,70
Z.70.48.0005.025 BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	1,01
Z.70.48.0005.030 BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	3,07
Z.70.48.0005.035 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,77
Z.70.48.0005.040 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	12,29	1,23	0,84
Z.70.48.0005.045 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	1,02
Z.70.48.0005.050 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	1,35
Z.70.48.0005.055 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a croce (90°) cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	m	0,05	27,58	1,38	0,94
Z.70.48.0005.060 BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto flessibile cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/30	m	0,03	31,78	1,06	0,72
Z.70.48.0005.065 BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	5,11	1,70	1,16
Z.70.48.0005.070 BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	7,73	2,58	1,75
Z.70.48.0005.080 BINARIO DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	11,28
Z.70.48.0005.085 BINARIO DA SOSPENSIONE Tige di sospensione L=1000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	25,31	8,44	5,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.48.0005.090	BINARIO DA SOSPENSIONE Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,21	2,21	1,50
Z.70.48.0005.095	BINARIO DA SOSPENSIONE Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	2,00	2,21	4,42	3,00
Z.70.48.0005.100	BINARIO DA SOSPENSIONE Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	3,98	1,99	1,35
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	14,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	14,01
	Spese generali del 15% su 116,25 Euro				17,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,69 Euro				13,37	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	28,81
				Costo materiali fc	73,87	50,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,81	20,94

B.62.78.0015.010	**BINARIO DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 2000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0005.010	BINARIO DA SOSPENSIONE Lunghezza 2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	39,87	39,87	18,54
Z.70.48.0005.025	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,69
Z.70.48.0005.030	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	2,10
Z.70.48.0005.035	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,53
Z.70.48.0005.040	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	12,29	1,23	0,57
Z.70.48.0005.045	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,70
Z.70.48.0005.050	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,93
Z.70.48.0005.055	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a croce (90°) cablato (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/20	m	0,05	27,58	1,38	0,64
Z.70.48.0005.060	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto flessibile cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/30	m	0,03	31,78	1,06	0,49
Z.70.48.0005.065	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	m	0,67	5,11	3,41	1,58
Z.70.48.0005.070	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	m	0,67	7,73	5,15	2,40
Z.70.48.0005.080	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	7,72
Z.70.48.0005.085	BINARIO DA SOSPENSIONE Tige di sospensione L=1000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	m	0,67	25,31	16,87	7,85
Z.70.48.0005.090	BINARIO DA SOSPENSIONE Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	2,00	2,21	4,42	2,06
Z.70.48.0005.095	BINARIO DA SOSPENSIONE Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	4,00	2,21	8,84	4,11
Z.70.48.0005.100	BINARIO DA SOSPENSIONE Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc)	m	1,00	3,98	3,98	1,85
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	13,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	12,78
	Spese generali del 15% su 169,97 Euro				25,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,46 Euro				19,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	26,28
Costo materiali fc	113,45	52,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,04	20,95

B.62.78.0015.015	**BINARIO DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 3000 mm, completo di accessori** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.48.0005.015	BINARIO DA SOSPENSIONE Lunghezza 3000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	55,88	55,88	19,43
Z.70.48.0005.025	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,52
Z.70.48.0005.030	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	1,57

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.48.0005.035	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,40
Z.70.48.0005.040	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	12,29	2,46	0,85
Z.70.48.0005.045	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,52
Z.70.48.0005.050	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,69
Z.70.48.0005.055	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a croce (90°) cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	m	0,05	27,58	1,38	0,48
Z.70.48.0005.060	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto flessibile cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/30	m	0,03	31,78	1,06	0,37
Z.70.48.0005.065	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/3	m	1,00	5,11	5,11	1,78
Z.70.48.0005.070	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/3	m	1,00	7,73	7,73	2,69
Z.70.48.0005.080	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	5,77
Z.70.48.0005.085	BINARIO DA SOSPENSIONE Tige di sospensione L=1000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/3	m	1,00	25,31	25,31	8,80
Z.70.48.0005.090	BINARIO DA SOSPENSIONE Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	3,00	2,21	6,63	2,31
Z.70.48.0005.095	BINARIO DA SOSPENSIONE Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	6,00	2,21	13,26	4,61
Z.70.48.0005.100	BINARIO DA SOSPENSIONE Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	m	1,50	3,98	5,97	2,08
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	13,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	12,74
	Spese generali del 15% su 227,38 Euro				34,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 261,48 Euro				26,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**287,60**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**287,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	75,35	26,20
			Costo materiali fc	152,03	52,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,26	20,95

B.62.78.0015.020	**BINARIO DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 4000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0005.020	BINARIO DA SOSPENSIONE Lunghezza 4000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	68,25	68,25	19,61
Z.70.48.0005.025	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,43
Z.70.48.0005.030	BINARIO DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	1,30
Z.70.48.0005.035	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,33
Z.70.48.0005.040	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	12,29	2,46	0,71
Z.70.48.0005.045	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,43
Z.70.48.0005.050	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,57
Z.70.48.0005.055	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto a croce (90°) cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/20	m	0,05	27,58	1,38	0,40
Z.70.48.0005.060	BINARIO DA SOSPENSIONE Giunto flessibile cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/30	m	0,03	31,78	1,06	0,30
Z.70.48.0005.065	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/3	m	1,33	5,11	6,81	1,96
Z.70.48.0005.070	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/3	m	1,33	7,73	10,31	2,96
Z.70.48.0005.080	BINARIO DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	4,77
Z.70.48.0005.085	BINARIO DA SOSPENSIONE Tige di sospensione L=1000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/3	m	1,33	25,31	33,75	9,69
Z.70.48.0005.090	BINARIO DA SOSPENSIONE Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	4,00	2,21	8,84	2,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.48.0005.095	BINARIO DA SOSPENSIONE Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	8,00	2,21	17,68	5,08
Z.70.48.0005.100	BINARIO DA SOSPENSIONE Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/2	m	2,00	3,98	7,96	2,29
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	13,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	12,50
	Spese generali del 15% su 275,21 Euro				41,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 316,49 Euro				31,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**348,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**348,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	25,70
				Costo materiali fc	185,74	53,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,93	20,95

B.62.78.0020.005	**BINARIO DA INCASSO** **Elemento Lunghezza 1000 mm, completo di accessori** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.48.0010.005	BINARIO DA INCASSO Lunghezza 1000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,07	26,07	18,77
Z.70.48.0010.025	BINARIO DA INCASSO Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	1,07
Z.70.48.0010.030	BINARIO DA INCASSO Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	3,25
Z.70.48.0010.035	BINARIO DA INCASSO Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,82
Z.70.48.0010.040	BINARIO DA INCASSO Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	12,29	1,23	0,88
Z.70.48.0010.045	BINARIO DA INCASSO Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	1,08
Z.70.48.0010.050	BINARIO DA INCASSO Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	1,43
Z.70.48.0010.065	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	5,11	1,70	1,23
Z.70.48.0010.070	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	m	0,33	7,73	2,58	1,86
Z.70.48.0010.080	BINARIO DA INCASSO Cavo di alimentazione					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	11,95
Z.70.48.0010.090	BINARIO DA INCASSO Guaina di chiusura L=1000 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,21	2,21	1,59
Z.70.48.0010.095	BINARIO DA INCASSO Morsetto per ancoraggio a soffitto					
	(Costo materiali fc)	m	2,00	2,21	4,42	3,18
Z.70.48.0010.100	BINARIO DA INCASSO Gancio per sospensione carichi <10kG					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	m	0,50	3,98	1,99	1,43
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	15,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	14,84
	Spese generali del 15% su 109,83 Euro				16,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,30 Euro				12,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	30,51
				Costo materiali fc	67,44	48,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,10	20,95

B.62.78.0020.010	**BINARIO DA INCASSO** **Elemento Lunghezza 2000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0010.010	BINARIO DA INCASSO Lunghezza 2000 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	47,96	47,96	23,88
Z.70.48.0010.025	BINARIO DA INCASSO Testata di chiusura					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,74
Z.70.48.0010.030	BINARIO DA INCASSO Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx)					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	2,25
Z.70.48.0010.035	BINARIO DA INCASSO Giunto a scomparsa cablato					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,57
Z.70.48.0010.040	BINARIO DA INCASSO Giunto diretto cablato					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	12,29	1,23	0,61
Z.70.48.0010.045	BINARIO DA INCASSO Giunto a gomito di 90° cablato					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,75
Z.70.48.0010.050	BINARIO DA INCASSO Giunto a " T " cablato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,99
Z.70.48.0010.065	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/3	m	0,67	5,11	3,41	1,70
Z.70.48.0010.070	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/3	m	0,67	7,73	5,15	2,57
Z.70.48.0010.080	BINARIO DA INCASSO Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	8,27
Z.70.48.0010.090	BINARIO DA INCASSO Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	2,00	2,21	4,42	2,20
Z.70.48.0010.095	BINARIO DA INCASSO Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	4,00	2,21	8,84	4,40
Z.70.48.0010.100	BINARIO DA INCASSO Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc)	m	1,00	3,98	3,98	1,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	14,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	13,69
	Spese generali del 15% su 158,74 Euro				23,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,55 Euro				18,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**200,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	28,14
				Costo materiali fc	102,23	50,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,07	20,95

B.62.78.0020.015	**BINARIO DA INCASSO** **Elemento Lunghezza 3000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0010.015	BINARIO DA INCASSO Lunghezza 3000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	63,42	63,42	24,20
Z.70.48.0010.025	BINARIO DA INCASSO Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,57
Z.70.48.0010.030	BINARIO DA INCASSO Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	1,72
Z.70.48.0010.035	BINARIO DA INCASSO Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,43
Z.70.48.0010.040	BINARIO DA INCASSO Giunto diretto cablato (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/5	m	0,20	12,29	2,46	0,94
Z.70.48.0010.045	BINARIO DA INCASSO Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,57
Z.70.48.0010.050	BINARIO DA INCASSO Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,76
Z.70.48.0010.065	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/3	m	1,00	5,11	5,11	1,95
Z.70.48.0010.070	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/3	m	1,00	7,73	7,73	2,95
Z.70.48.0010.080	BINARIO DA INCASSO Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	6,33
Z.70.48.0010.090	BINARIO DA INCASSO Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	3,00	2,21	6,63	2,53
Z.70.48.0010.095	BINARIO DA INCASSO Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	6,00	2,21	13,26	5,06
Z.70.48.0010.100	BINARIO DA INCASSO Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/2	m	1,50	3,98	5,97	2,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	14,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	13,98
	Spese generali del 15% su 207,17 Euro				31,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,24 Euro				23,82	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**262,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	28,75
				Costo materiali fc	131,82	50,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,90	20,95

B.62.78.0020.020	**BINARIO DA INCASSO** **Elemento Lunghezza 4000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0010.020	BINARIO DA INCASSO Lunghezza 4000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	75,79	75,79	24,30
Z.70.48.0010.025	BINARIO DA INCASSO Testata di chiusura (Costo materiali fc)	m	1,00	1,49	1,49	0,48
Z.70.48.0010.030	BINARIO DA INCASSO Testata di alimentazione con TERRA (Dx oppure Sx) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/2	m	0,50	9,04	4,52	1,45
Z.70.48.0010.035	BINARIO DA INCASSO Giunto a scomparsa cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	m	0,20	5,70	1,14	0,37
Z.70.48.0010.040	BINARIO DA INCASSO Giunto diretto cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/5	m	0,20	12,29	2,46	0,79
Z.70.48.0010.045	BINARIO DA INCASSO Giunto a gomito di 90° cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	15,05	1,51	0,48
Z.70.48.0010.050	BINARIO DA INCASSO Giunto a " T " cablato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/10	m	0,10	19,89	1,99	0,64
Z.70.48.0010.065	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/3	m	1,33	5,11	6,81	2,18
Z.70.48.0010.070	BINARIO DA INCASSO Cavetto di sospensione L=2000 mm regolabile (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/3	m	1,33	7,73	10,31	3,30
Z.70.48.0010.080	BINARIO DA INCASSO Cavo di alimentazione (Costo materiali fc)	m	1,00	16,60	16,60	5,32
Z.70.48.0010.090	BINARIO DA INCASSO Guaina di chiusura L=1000 mm (Costo materiali fc)	m	4,00	2,21	8,84	2,83
Z.70.48.0010.095	BINARIO DA INCASSO Morsetto per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	8,00	2,21	17,68	5,67
Z.70.48.0010.100	BINARIO DA INCASSO Gancio per sospensione carichi <10kG (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4/2	m	2,00	3,98	7,96	2,55
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	14,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	13,95
	Spese generali del 15% su 246,57 Euro				36,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,55 Euro				28,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**311,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**311,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	28,69
				Costo materiali fc	157,09	50,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,34	20,95

B.62.78.0025.005	**BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 500 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0015.005	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Lunghezza 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	19,85	19,85	4,70
Z.70.48.0015.025	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Alimentatore DALI (Costo materiali fc)	m	1,00	224,12	224,12	53,08
Z.70.48.0015.030	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	11,11	5,56	1,32
Z.70.48.0015.040	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	14,58	1,46	0,35
Z.70.48.0015.045	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto snodato cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	18,15	1,82	0,43
Z.70.48.0015.065	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	5,89	1,96	0,47
Z.70.48.0015.070	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI completo di cavetto di sospensione regolabile L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	m	0,33	24,86	8,29	1,96
Z.70.48.0015.080	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI L=2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,10	18,10	4,29
Z.70.48.0015.090	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Guaina di tamponamento (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	2,25	1,13	0,27
Z.70.48.0015.095	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Staffa per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	2,00	3,25	6,50	1,54
Z.70.48.0015.100	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE cavetto per sospensione quadri L= 2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	5,23	2,62	0,62
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	5,16
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	4,88
	Spese generali del 15% su 333,77 Euro				50,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 383,84 Euro				38,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**422,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**422,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	10,04
				Costo materiali fc	291,39	69,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,45	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.78.0025.010	**BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 1000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0015.010	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Lunghezza 1000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	25,02	25,02	5,39
Z.70.48.0015.025	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Alimentatore DALI (Costo materiali fc)	m	1,00	224,12	224,12	48,31
Z.70.48.0015.030	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	11,11	5,56	1,20
Z.70.48.0015.040	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	14,58	1,46	0,31
Z.70.48.0015.045	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto snodato cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	18,15	1,82	0,39
Z.70.48.0015.065	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	m	0,67	5,89	3,93	0,85
Z.70.48.0015.070	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI completo di cavetto di sospensione regolabile L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	m	0,67	24,86	16,57	3,57
Z.70.48.0015.080	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI L=2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,10	18,10	3,90
Z.70.48.0015.090	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Guaina di tamponamento (Costo materiali fc)	m	2,00	2,25	4,50	0,97
Z.70.48.0015.095	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Staffa per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	2,00	3,25	6,50	1,40
Z.70.48.0015.100	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE cavetto per sospensione quadri L= 2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	5,23	2,62	0,56
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	6,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	5,92
	Spese generali del 15% su 366,69 Euro				55,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 421,70 Euro				42,17	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**463,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**463,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	12,18
Costo materiali fc	310,18	66,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,17	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.78.0025.015	**BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 2000 mm, completo di accessori**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.48.0015.015	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Lunghezza 2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	46,45	46,45	8,58
Z.70.48.0015.025	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Alimentatore DALI (Costo materiali fc)	m	1,00	224,12	224,12	41,42
Z.70.48.0015.030	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	11,11	5,56	1,03
Z.70.48.0015.040	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	14,58	2,92	0,54
Z.70.48.0015.045	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto snodato cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	18,15	1,82	0,34
Z.70.48.0015.065	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/3	m	1,00	5,89	5,89	1,09
Z.70.48.0015.070	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI completo di cavetto di sospensione regolabile L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/3	m	1,00	24,86	24,86	4,59
Z.70.48.0015.080	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI L=2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,10	18,10	3,35
Z.70.48.0015.090	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Guaina di tamponamento (Costo materiali fc)	m	2,00	2,25	4,50	0,83
Z.70.48.0015.095	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Staffa per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	4,00	3,25	13,00	2,40
Z.70.48.0015.100	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE cavetto per sospensione quadri L= 2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/2	m	1,00	5,23	5,23	0,97
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	7,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	6,77
	Spese generali del 15% su 427,78 Euro				64,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 491,95 Euro				49,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**541,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**541,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	13,92
				Costo materiali fc	352,44	65,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				113,36	20,95
B.62.78.0025.020	**BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE** **Elemento Lunghezza 3000 mm, completo di accessori** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.48.0015.020	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Lunghezza 3000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	64,30	64,30	10,56
Z.70.48.0015.025	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Alimentatore DALI (Costo materiali fc)	m	1,00	224,12	224,12	36,81
Z.70.48.0015.030	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Testata di alimentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	m	0,50	11,11	5,56	0,91
Z.70.48.0015.040	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto diretto cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/5	m	0,20	14,58	2,92	0,48
Z.70.48.0015.045	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Giunto snodato cablato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/10	m	0,10	18,15	1,82	0,30
Z.70.48.0015.065	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavetto di sospensione L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/3	m	1,33	5,89	7,85	1,29
Z.70.48.0015.070	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI completo di cavetto di sospensione regolabile L=2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4/3	m	1,33	24,86	33,15	5,44
Z.70.48.0015.080	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Cavo di alimentazione per DALI L=2000 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	18,10	18,10	2,97
Z.70.48.0015.090	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Guaina di tamponamento (Costo materiali fc)	m	3,00	2,25	6,75	1,11
Z.70.48.0015.095	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE Staffa per ancoraggio a soffitto (Costo materiali fc)	m	6,00	3,25	19,50	3,20
Z.70.48.0015.100	BINARIO LOW VOLTAGE (DALI) DA SOSPENSIONE cavetto per sospensione quadri L= 2000 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/2	m	1,50	5,23	7,85	1,29
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	7,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	7,15
	Spese generali del 15% su 481,37 Euro				72,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,58 Euro				55,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**608,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**608,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	14,69

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	391,90	64,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,56	20,95

B.62.80.0005.005	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 100 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.005	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 100 A (Costo materiali fc)	m	1,00	37,84	37,84	34,28
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	4,45
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	6,13
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	2,99
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	3,01
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	2,59
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	13,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	12,45
	Spese generali del 15% su 87,25 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,34 Euro				10,03	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,26	25,59
Costo materiali fc	59,00	53,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,94

B.62.80.0005.010	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 160 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.010	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 160 A (Costo materiali fc)	m	1,00	40,80	40,80	35,76
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	4,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	5,93
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	2,90
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	2,91
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	2,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	12,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	12,04
	Spese generali del 15% su 90,21 Euro				13,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,75 Euro				10,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**114,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	24,76
				Costo materiali fc	61,96	54,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,91	20,95

B.62.80.0005.015	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 250 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.015	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 250 A (Costo materiali fc)	m	1,00	71,63	71,63	46,79
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	3,21
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	4,42
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	2,16
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	2,17
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,87
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	9,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	8,97
	Spese generali del 15% su 121,05 Euro				18,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,20 Euro				13,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**153,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	18,46
				Costo materiali fc	92,79	60,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,08	20,95

B.62.80.0005.020	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 400 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.020	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 400 A (Costo materiali fc)	m	1,00	104,97	104,97	44,42
Z.70.47.0075.010	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	242,45	9,70	4,10
Z.70.47.0080.010	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	236,89	9,48	4,01
Z.70.47.0085.010	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	352,91	14,12	5,97
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,40
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,21
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	9,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	8,72
	Spese generali del 15% su 186,83 Euro				28,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,85 Euro				21,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**236,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,38	17,94
			Costo materiali fc	144,44	61,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,51	20,95

B.62.80.0005.025	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 500 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.025	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 500 A (Costo materiali fc)	m	1,00	128,12	128,12	48,24
Z.70.47.0075.010	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	242,45	9,70	3,65
Z.70.47.0080.010	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	236,89	9,48	3,57
Z.70.47.0085.010	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	352,91	14,12	5,31
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,25
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,08
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	8,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	7,76
	Spese generali del 15% su 209,97 Euro				31,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,47 Euro				24,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**265,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	15,96
				Costo materiali fc	167,59	63,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,64	20,95

B.62.80.0005.030	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 750 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.030	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 750 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	145,13	145,13	45,18
Z.70.47.0075.015	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	325,59	13,02	4,05
Z.70.47.0080.015	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	341,63	13,67	4,25
Z.70.47.0085.015	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	485,30	19,41	6,04
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,03
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	8,56
	Spese generali del 15% su 253,92 Euro				38,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,01 Euro				29,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**321,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	17,59
				Costo materiali fc	197,41	61,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,29	20,95

B.62.80.0005.035	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 900 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.035	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 900 A (Costo materiali fc)	m	1,00	177,77	177,77	49,04
Z.70.47.0075.015	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	325,59	13,02	3,59
Z.70.47.0080.015	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	341,63	13,67	3,77
Z.70.47.0085.015	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	485,30	19,41	5,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,92
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,79
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	7,58
	Spese generali del 15% su 286,56 Euro				42,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,55 Euro				32,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**362,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	15,59
				Costo materiali fc	230,05	63,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,94	20,95

B.62.80.0005.040	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1000 A, (6x110) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.040	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1000 A, (6x110) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	153,24	153,24	46,23
Z.70.47.0075.015	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	325,59	13,02	3,93
Z.70.47.0080.015	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	341,63	13,67	4,12
Z.70.47.0085.015	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	485,30	19,41	5,86
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,00
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,86
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	8,29
	Spese generali del 15% su 262,03 Euro				39,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,34 Euro				30,13	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**331,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**331,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	56,51	17,05
			Costo materiali fc	205,52	62,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,44	20,95

B.62.80.0005.045	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1250 A, (6x160) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.045	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1250 A, (6x160) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	600,01	600,01	69,96
Z.70.47.0005.145	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	352,14	14,09	1,64
Z.70.47.0005.205	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	30,18	1,21	0,14
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,39
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	3,20
	Spese generali del 15% su 677,99 Euro				101,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 779,69 Euro				77,97	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**857,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**857,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	6,59
				Costo materiali fc	621,49	72,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,67	20,95

B.62.80.0005.050	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1600 A, (6x190) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.050	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1600 A, (6x190) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	884,01	884,01	72,60
Z.70.47.0005.150	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	352,14	14,09	1,16
Z.70.47.0005.210	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	45,28	1,81	0,15

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,27
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,24
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	2,26
	Spese generali del 15% su 962,60 Euro				144,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.106,99 Euro				110,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.217,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.217,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	4,64
				Costo materiali fc	906,09	74,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	255,09	20,95

B.62.80.0005.055	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 2000 A, (2x6x120) mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.47.0005.055	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 2000 A, (2x6x120) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.014,79	1.014,79	72,16
Z.70.47.0005.155	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	377,29	15,09	1,07
Z.70.47.0005.215	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	477,91	19,12	1,36
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,24
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,06
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,95
	Spese generali del 15% su 1.111,69 Euro				166,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.278,44 Euro				127,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.406,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.406,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	4,02
				Costo materiali fc	1.055,18	75,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				294,60	20,95
B.62.80.0005.060	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 2500 A, (2x6x160) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.060	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 2500 A, (2x6x160) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.250,77	1.250,77	72,88
Z.70.47.0005.160	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	477,91	19,12	1,11
Z.70.47.0005.220	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	603,67	24,15	1,41
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,19
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,60
	Spese generali del 15% su 1.356,73 Euro				203,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.560,23 Euro				156,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.716,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1.716,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				56,51	3,29
	Costo materiali fc				1.300,22	75,76
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				359,53	20,95
B.62.80.0005.065	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 3200 A, (2x6x190) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.065	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 3200 A, (2x6x190) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.641,79	1.641,79	73,88
Z.70.47.0005.165	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	553,36	22,13	1,00
Z.70.47.0005.225	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	754,58	30,18	1,36
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,15
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,13
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,24
	Spese generali del 15% su 1.756,80 Euro				263,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.020,32 Euro				202,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.222,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2.222,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	2,54
				Costo materiali fc	1.700,29	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	465,55	20,95

B.62.80.0005.070	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 4000 A, (3x6x190) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.070	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 4000 A, (3x6x190) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2.298,97	2.298,97	74,60
Z.70.47.0005.170	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in alluminio, 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	m	0,04	855,20	34,21	1,11
Z.70.47.0005.230	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in alluminio, 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	m	0,04	1.006,11	40,24	1,31
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,11
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	0,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	0,89
	Spese generali del 15% su 2.436,11 Euro				365,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.801,53 Euro				280,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.081,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3.081,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	1,83
				Costo materiali fc	2.379,60	77,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	645,57	20,95

B.62.80.0005.075	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 100 A**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.075	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 100 A (Costo materiali fc)	m	1,00	44,91	44,91	33,27
Z.70.47.0075.020	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	194,22	7,77	5,75
Z.70.47.0080.020	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	202,68	8,11	6,01
Z.70.47.0085.020	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	287,30	11,49	8,51
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	2,46
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	2,12
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	10,75
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	10,18
	Spese generali del 15% su 106,71 Euro				16,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,72 Euro				12,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**135,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	20,93
				Costo materiali fc	78,46	58,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,28	20,95

B.62.80.0005.080	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 160 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.080	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 160 A (Costo materiali fc)	m	1,00	45,75	45,75	33,61
Z.70.47.0075.020	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	194,22	7,77	5,71
Z.70.47.0080.020	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	202,68	8,11	5,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0085.020	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	287,30	11,49	8,44
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	2,44
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	2,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	10,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	10,10
	Spese generali del 15% su 107,55 Euro				16,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,69 Euro				12,37	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	20,76
				Costo materiali fc	79,30	58,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,50	20,94

B.62.80.0005.085	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 250 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.085	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 250 A (Costo materiali fc)	m	1,00	64,60	64,60	40,40
Z.70.47.0075.020	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	194,22	7,77	4,86
Z.70.47.0080.020	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	202,68	8,11	5,07
Z.70.47.0085.020	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	287,30	11,49	7,19
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	2,08
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,79
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	9,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	8,59
	Spese generali del 15% su 126,41 Euro				18,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,37 Euro				14,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**159,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	17,67
				Costo materiali fc	98,15	61,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,50	20,95

B.62.80.0005.090	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 400 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.090	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 400 A (Costo materiali fc)	m	1,00	80,94	80,94	37,47
Z.70.47.0075.025	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	295,78	11,83	5,48
Z.70.47.0080.025	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	314,04	12,56	5,82
Z.70.47.0085.025	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	422,28	16,89	7,82
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,54
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	10,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	9,54
	Spese generali del 15% su 170,79 Euro				25,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,41 Euro				19,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**216,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	19,62

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	128,41	59,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,26	20,95

B.62.80.0005.095	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 500 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.095	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 500 A (Costo materiali fc)	m	1,00	118,05	118,05	44,89
Z.70.47.0075.025	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	295,78	11,83	4,50
Z.70.47.0080.025	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	314,04	12,56	4,78
Z.70.47.0085.025	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	422,28	16,89	6,42
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,26
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	1,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	8,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	7,84
	Spese generali del 15% su 207,90 Euro				31,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,08 Euro				23,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**263,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	42,38	16,12
Costo materiali fc	165,52	62,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,09	20,95

B.62.80.0005.100	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 750 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.100	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 750 A (Costo materiali fc)	m	1,00	138,85	138,85	43,34
Z.70.47.0075.030	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	369,73	14,79	4,62

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0080.030	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	408,92	16,36	5,11
Z.70.47.0085.030	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	515,38	20,62	6,43
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	1,04
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,06
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	8,58
	Spese generali del 15% su 253,30 Euro				38,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,30 Euro				29,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**320,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**320,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	17,64
Costo materiali fc	196,79	61,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,13	20,95

B.62.80.0005.105	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 900 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.105	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 900 A (Costo materiali fc)	m	1,00	158,14	158,14	45,86
Z.70.47.0075.030	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	369,73	14,79	4,29
Z.70.47.0080.030	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	408,92	16,36	4,74
Z.70.47.0085.030	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	515,38	20,62	5,98
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,96
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,83
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	7,97
	Spese generali del 15% su 272,59 Euro				40,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,48 Euro				31,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**344,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	16,39
				Costo materiali fc	216,08	62,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,24	20,95

B.62.80.0005.110	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1000 A, (6x110) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.110	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1000 A,(6x110) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	187,84	187,84	49,12
Z.70.47.0075.030	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	369,73	14,79	3,87
Z.70.47.0080.030	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	408,92	16,36	4,28
Z.70.47.0085.030	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame fino a 1000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	515,38	20,62	5,39
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,87
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,75
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	7,19
	Spese generali del 15% su 302,29 Euro				45,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 347,64 Euro				34,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**382,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**382,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	14,78

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	245,78	64,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,11	20,95

B.62.80.0005.115	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1250 A, (6x110) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.115	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1250 A, (6x110) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	720,00	720,00	71,05
Z.70.47.0005.175	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	422,57	16,90	1,67
Z.70.47.0005.235	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	36,21	1,45	0,14
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,33
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	2,71
	Spese generali del 15% su 801,04 Euro				120,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 921,20 Euro				92,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.013,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.013,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	5,58
Costo materiali fc	744,53	73,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	212,28	20,95

B.62.80.0005.120	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1600 A, (6x160) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.120	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 1600 A, (6x160) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.060,81	1.060,81	73,39
Z.70.47.0005.180	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	422,57	16,90	1,17
Z.70.47.0005.240	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	54,33	2,17	0,15
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,23
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,90
	Spese generali del 15% su 1.142,58 Euro				171,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.313,97 Euro				131,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.445,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.445,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	3,91
				Costo materiali fc	1.086,07	75,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	302,78	20,95

B.62.80.0005.125	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 2000 A, (6x190) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.125	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 2000 A, (6x190) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.217,76	1.217,76	72,85
Z.70.47.0005.185	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	452,74	18,11	1,08
Z.70.47.0005.245	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	573,48	22,94	1,37
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,20
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,64
	Spese generali del 15% su 1.321,50 Euro				198,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.519,73 Euro				151,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.671,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.671,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	3,38
				Costo materiali fc	1.264,99	75,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	350,20	20,95

B.62.80.0005.130	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 2500 A, (2x6x120) mm**	**m**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.130	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 2500 A, (2x6x120) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.500,93	1.500,93	73,44
Z.70.47.0005.190	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	573,48	22,94	1,12
Z.70.47.0005.250	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	724,40	28,98	1,42
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,16
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,34
	Spese generali del 15% su 1.615,54 Euro				242,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.857,87 Euro				185,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.043,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2.043,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	2,77
				Costo materiali fc	1.559,03	76,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	428,12	20,95

B.62.80.0005.135	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 3200 A, (2x6x160) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.135	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 3200 A, (2x6x160) mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1.970,15	1.970,15	74,32
Z.70.47.0005.195	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	664,03	26,56	1,00
Z.70.47.0005.255	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	m	0,04	905,50	36,22	1,37
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,13
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	1,04
	Spese generali del 15% su 2.095,62 Euro				314,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.409,97 Euro				241,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.650,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2.650,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	2,13
				Costo materiali fc	2.039,11	76,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	555,34	20,95

B.62.80.0005.140	**CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 4000 A, (2x6x190) mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0005.140	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in rame, 3P+N+T, 4000 A, (2x6x190) mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2.758,75	2.758,75	74,92
Z.70.47.0005.200	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 curva in rame, 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	m	0,04	1.026,23	41,05	1,11
Z.70.47.0005.260	CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 attacco quadro in rame, 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	m	0,04	1.207,33	48,29	1,31
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	0,09
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	0,08
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	0,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	0,75
	Spese generali del 15% su 2.910,79 Euro				436,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.347,40 Euro				334,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.682,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3.682,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	1,53
				Costo materiali fc	2.854,27	77,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	771,36	20,95

B.62.80.0010.005	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55 in alluminio 3P+N+T, 100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.005	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 100 A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,52	42,52	39,59

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	20,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	19,19
	Spese generali del 15% su 84,90 Euro				12,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,64 Euro				9,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	39,46
				Costo materiali fc	42,52	39,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,50	20,95

B.62.80.0010.010	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.010	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 160,A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,85	105,85	56,45
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	11,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	10,99
	Spese generali del 15% su 148,23 Euro				22,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,47 Euro				17,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**187,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	22,60
				Costo materiali fc	105,85	56,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,28	20,95

B.62.80.0010.015	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.015	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,12	107,12	56,65
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	11,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	10,90
Spese generali del 15% su 149,50 Euro				22,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 171,93 Euro				17,19	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**189,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**189,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	42,38	22,41
			Costo materiali fc	107,12	56,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,62	20,95

B.62.80.0010.020	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.020	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	223,28	223,28	63,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	7,76
	Spese generali del 15% su 279,79 Euro				41,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,76 Euro				32,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**353,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	15,97
				Costo materiali fc	223,28	63,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,15	20,95

B.62.80.0010.025	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.025	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,30	263,30	65,08
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,17
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	6,79
	Spese generali del 15% su 319,81 Euro				47,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,78 Euro				36,78	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**404,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**404,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	13,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	263,30	65,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,75	20,95

B.62.80.0010.030	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 750 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.030	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 750 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	332,35	332,35	62,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	8,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	7,81
	Spese generali del 15% su 417,11 Euro				62,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 479,68 Euro				47,97	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**527,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**527,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	16,06
				Costo materiali fc	332,35	62,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,54	20,95

B.62.80.0010.035	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 900 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.035	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 900 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	339,15	339,15	63,24
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	8,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	7,69
	Spese generali del 15% su 423,91 Euro				63,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 487,50 Euro				48,75	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	15,81
				Costo materiali fc	339,15	63,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,34	20,95

B.62.80.0010.040	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 1000 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.040	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	360,84	360,84	64,01
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	7,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	7,31
	Spese generali del 15% su 445,61 Euro				66,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 512,45 Euro				51,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**563,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**563,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	15,04
				Costo materiali fc	360,84	64,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,09	20,95

B.62.80.0010.045	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 1250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.045	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	363,77	363,77	64,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	7,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	7,26
	Spese generali del 15% su 448,53 Euro				67,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 515,82 Euro				51,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**567,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**567,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	14,94
				Costo materiali fc	363,77	64,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,86	20,95

B.62.80.0010.050	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.050	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	395,04	395,04	63,83
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	7,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	7,40
	Spese generali del 15% su 489,22 Euro				73,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 562,61 Euro				56,26	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**618,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**618,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,18	15,22
				Costo materiali fc	395,04	63,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,64	20,95

B.62.80.0010.055	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 2000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.055	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	428,84	428,84	63,67
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	29,03	53,22	7,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	7,48
	Spese generali del 15% su 532,44 Euro				79,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 612,31 Euro				61,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**673,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**673,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,60	15,38
				Costo materiali fc	428,84	63,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,10	20,95

B.62.80.0010.060	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 2500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.060	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	515,03	515,03	63,87
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	7,80
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	7,38
Spese generali del 15% su 637,47 Euro				95,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 733,09 Euro				73,31	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**806,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**806,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	122,44	15,18
			Costo materiali fc	515,03	63,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,93	20,95

B.62.80.0010.065	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 3200 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0010.065	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	605,87	605,87	64,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	7,68
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	7,27
	Spese generali del 15% su 747,15 Euro				112,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 859,22 Euro				85,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**945,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**945,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	141,28	14,95
				Costo materiali fc	605,87	64,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,99	20,95

B.62.80.0010.070	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in alluminio 3P+N+T, 4000 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0010.070	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in alluminio 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	685,72	685,72	64,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	29,03	82,25	7,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	27,48	77,86	7,28
	Spese generali del 15% su 845,83 Euro				126,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 972,71 Euro				97,27	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.070,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.070,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	160,11	14,96
			Costo materiali fc	685,72	64,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	224,15	20,95

B.62.80.0010.075	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 100 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.075	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 100 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	228,35	228,35	57,65
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	10,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	10,41
	Spese generali del 15% su 313,11 Euro				46,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 360,08 Euro				36,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**396,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**396,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	21,40
				Costo materiali fc	228,35	57,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,98	20,95

B.62.80.0010.080	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 160 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.080	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 160 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	260,59	260,59	67,99
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	5,68
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	5,38
	Spese generali del 15% su 302,97 Euro				45,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,42 Euro				34,84	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**383,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**383,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	11,06
				Costo materiali fc	260,59	67,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,29	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.80.0010.085	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 250 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.085	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	285,09	285,09	68,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	5,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	4,97
	Spese generali del 15% su 327,47 Euro				49,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 376,59 Euro				37,66	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**414,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**414,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	10,23
				Costo materiali fc	285,09	68,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,78	20,95

B.62.80.0010.090	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.090	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	298,32	298,32	66,46
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	6,12
	Spese generali del 15% su 354,83 Euro				53,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 408,06 Euro				40,81	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**448,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**448,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	12,59
				Costo materiali fc	298,32	66,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,03	20,95

B.62.80.0010.095	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.095	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 500 A					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	364,38	364,38	68,44
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	5,16
	Spese generali del 15% su 420,89 Euro				63,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 484,02 Euro				48,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**532,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**532,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	10,61
				Costo materiali fc	364,38	68,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,54	20,95

B.62.80.0010.100	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55 in rame 3P+N+T, 750 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.100	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 750 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	364,38	364,38	64,13
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	7,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	7,25
	Spese generali del 15% su 449,15 Euro				67,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 516,52 Euro				51,65	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**568,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**568,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	14,92
				Costo materiali fc	364,38	64,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,02	20,95

B.62.80.0010.105	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55 in rame 3P+N+T, 900 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.105	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 900 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	445,45	445,45	66,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	6,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	6,15
Spese generali del 15% su 530,21 Euro				79,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 609,75 Euro				60,98	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**670,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	84,77	12,64
			Costo materiali fc	445,45	66,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,51	20,95

B.62.80.0010.110	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 1000 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0010.110	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 1000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	454,04	454,04	66,61
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	6,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	6,05
	Spese generali del 15% su 538,81 Euro				80,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 619,63 Euro				61,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**681,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**681,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	12,44
				Costo materiali fc	454,04	66,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	142,78	20,95

B.62.80.0010.115	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 1250 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0010.115	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 1250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	458,72	458,72	65,59
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	6,92
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	6,55
	Spese generali del 15% su 552,90 Euro				82,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 635,84 Euro				63,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**699,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**699,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	94,18	13,47
			Costo materiali fc	458,72	65,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,52	20,95

B.62.80.0010.120	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.120	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	503,65	503,65	65,56
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	29,03	53,22	6,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	6,56
	Spese generali del 15% su 607,25 Euro				91,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 698,34 Euro				69,83	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**768,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**768,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,60	13,49
				Costo materiali fc	503,65	65,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	160,92	20,95

B.62.80.0010.125	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 2000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.125	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 2000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	558,17	558,17	65,74
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	6,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	6,47
	Spese generali del 15% su 671,19 Euro				100,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 771,87 Euro				77,19	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**849,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**849,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	13,31
				Costo materiali fc	558,17	65,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	177,87	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.80.0010.130	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 2500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.130	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 2500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	676,81	676,81	66,94
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	6,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	5,89
	Spese generali del 15% su 799,25 Euro				119,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 919,14 Euro				91,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.011,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.011,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	122,44	12,11
				Costo materiali fc	676,81	66,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,80	20,95

B.62.80.0010.135	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 3200 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.135	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 3200 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	787,72	787,72	67,03
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	6,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	5,85
	Spese generali del 15% su 928,99 Euro				139,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.068,34 Euro				106,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.175,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.175,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	141,28	12,02
				Costo materiali fc	787,72	67,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,18	20,95

B.62.80.0010.140	**TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **in rame 3P+N+T, 4000 A**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0010.140	TESTATA DI ALIMENTAZIONE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATO in rame 3P+N+T, 4000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	906,26	906,26	67,18
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	29,03	82,25	6,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	27,48	77,86	5,77
	Spese generali del 15% su 1.066,37 Euro				159,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.226,33 Euro				122,63	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.349,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.349,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	160,11	11,87
				Costo materiali fc	906,26	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	282,59	20,95

B.62.80.0015.005	**TESTATA DI CHIUSURA PER CONDOTTO SBARRA, IP55 100÷500 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0015.005	TESTATA DI CHIUSURA, IP55 100÷500 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,71	30,71	53,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	25,37
	Spese generali del 15% su 45,23 Euro				6,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,01 Euro				5,20	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	25,37
				Costo materiali fc	30,71	53,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,99	20,95

B.62.80.0015.010	**TESTATA DI CHIUSURA PER CONDOTTO SBARRA, IP55 750÷1600 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0015.010	TESTATA DI CHIUSURA, IP55 750÷1600 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,78	34,78	48,62
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	30,43
	Spese generali del 15% su 56,55 Euro				8,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,04 Euro				6,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,54**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,77	30,43
Costo materiali fc				34,78	48,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,99	20,95

B.62.80.0015.015	**TESTATA DI CHIUSURA PER CONDOTTO SBARRA, IP55 2000÷4000 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0015.015	TESTATA DI CHIUSURA, IP55 2000÷4000 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,16	40,16	51,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	27,79
	Spese generali del 15% su 61,93 Euro				9,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,22 Euro				7,12	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				21,77	27,79
	Costo materiali fc				40,16	51,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,41	20,95

B.62.80.0020.005	**CASSETTA DI DERIVAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55 unificata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0020.005	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IP55 unificata (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,92	20,92	26,12
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	27,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	25,74
	Spese generali del 15% su 63,30 Euro				9,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,80 Euro				7,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**80,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				42,38	52,93
	Costo materiali fc				20,92	26,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,78	20,95

B.62.80.0020.010	**CASSETTA DI DERIVAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55 3P+N+T, 36÷63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0020.010	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IP55 3P+N+T, 36÷63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,69	140,69	60,75

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	9,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	8,90
	Spese generali del 15% su 183,07 Euro				27,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,53 Euro				21,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	18,30
				Costo materiali fc	140,69	60,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,51	20,95

B.62.80.0020.015	**CASSETTA DI DERIVAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **3P+N+T, 125 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0020.015	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IP55 3P+N+T, 125 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	203,58	203,58	55,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	11,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	11,30
	Spese generali del 15% su 288,35 Euro				43,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 331,60 Euro				33,16	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**364,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**364,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	23,24
				Costo materiali fc	203,58	55,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,41	20,95

B.62.80.0020.020	**CASSETTA DI DERIVAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **3P+N+T, 250 A** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.47.0020.020	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IP55 3P+N+T, 250 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,61	283,61	60,86
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	9,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	8,85

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 368,37 Euro				55,26	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 423,63 Euro				42,36	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**466,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	84,77	18,19
			Costo materiali fc	283,61	60,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,62	20,95

B.62.80.0020.025	**CASSETTA DI DERIVAZIONE PER CONDOTTO SBARRA, IP55** **3P+N+T, 400 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0020.025	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IP55 3P+N+T, 400 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	437,24	437,24	66,22
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	6,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	6,24
	Spese generali del 15% su 522,01 Euro				78,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 600,31 Euro				60,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**660,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**660,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	12,84
				Costo materiali fc	437,24	66,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,33	20,95

B.62.80.0060.005	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55** **2P+N+T, 20 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0060.005	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	m	1,00	6,28	6,28	8,91
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,97
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,60
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,69
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,71
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	4,06
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	20,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	19,50
	Spese generali del 15% su 55,69 Euro				8,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,05 Euro				6,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	40,10
				Costo materiali fc	27,44	38,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,76	20,95

B.62.80.0060.010	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 20 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0060.010	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	m	1,00	8,30	8,30	11,37
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,72
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,27
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,53
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,55
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,92
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	19,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	18,82
	Spese generali del 15% su 57,71 Euro				8,66	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 66,37 Euro				6,64	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**73,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,26	38,70
Costo materiali fc				29,46	40,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,29	20,95

B.62.80.0060.015	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 25 A** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.70.47.0060.015	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	m	1,00	8,61	8,61	11,73
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,69
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,22
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,50
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,52
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	19,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	18,72
	Spese generali del 15% su 58,03 Euro				8,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,73 Euro				6,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**73,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,26	38,49
	Costo materiali fc				29,77	40,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,38	20,95

B.62.80.0060.020	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 40/63 A**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0060.020	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	m	1,00	12,14	12,14	15,59
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,30
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	8,69
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,24
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,26
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	18,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	17,64
	Spese generali del 15% su 61,55 Euro				9,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,79 Euro				7,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	36,28
				Costo materiali fc	33,30	42,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,31	20,95

B.62.80.0060.025	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 2x(3P+N+T), 25 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0060.025	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP55 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	m	1,00	16,65	16,65	19,92
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	5,87
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	8,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	3,95
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	3,97
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	17,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	16,44
	Spese generali del 15% su 66,07 Euro				9,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,98 Euro				7,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	33,80
				Costo materiali fc	37,81	45,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,51	20,94

B.62.80.0065.005	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 2P+N+T, 20 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0065.005	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	m	1,00	5,78	5,78	8,28
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	7,03
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,69
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,73
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,76
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	4,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	20,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	19,68
	Spese generali del 15% su 55,19 Euro				8,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,48 Euro				6,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	40,47
				Costo materiali fc	26,94	38,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,63	20,95

B.62.80.0065.010	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 20 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0065.010	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	m	1,00	8,30	8,30	11,37
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,72
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,27
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,53
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,55
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,92
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	19,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	18,82
	Spese generali del 15% su 57,71 Euro				8,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,37 Euro				6,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	38,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	29,46	40,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,29	20,95

B.62.80.0065.015	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 25 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0065.015	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	m	1,00	7,68	7,68	10,63
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,80
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	9,37
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,58
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,60
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,96
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	20,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	19,02
	Spese generali del 15% su 57,09 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,66 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,23**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,26	39,12
Costo materiali fc	28,84	39,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,13	20,95

B.62.80.0065.020	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 40/63 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0065.020	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	m	1,00	11,75	11,75	15,18
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	6,34

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	8,74
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	4,27
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	4,29
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,70
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	18,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	17,76
	Spese generali del 15% su 61,17 Euro				9,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,34 Euro				7,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	36,51
				Costo materiali fc	32,91	42,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,21	20,95

B.62.80.0065.025	**CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 2x(3P+N+T), 25 A**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0065.025	CONDOTTO SBARRA PER DISTRIBUZIONE LUCE, IP40 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	m	1,00	16,65	16,65	19,92
Z.70.47.0075.005	CURVA ORIZZONTALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	122,72	4,91	5,87
Z.70.47.0080.005	CURVA VERTICALE PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	169,12	6,76	8,09
Z.70.47.0085.005	STRUTTURA A "T" PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 in alluminio fino a 250 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/25	cad.	0,04	82,63	3,31	3,95
Z.70.47.0100.005	STAFFA PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55 universale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,32	3,32	3,97
Z.70.47.0115.005	SPINA DI DERIV. PER CONDOTTO SBARRA ELETTRIFICATA, IP55					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	da 6 A (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/5	cad.	0,60	4,77	2,86	3,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	17,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	16,44
	Spese generali del 15% su 66,07 Euro				9,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,98 Euro				7,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	33,80
				Costo materiali fc	37,81	45,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,51	20,94

B.62.80.0070.005	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 40, 2P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.005	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP40, 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,57	13,57	33,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	23,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	22,34
	Spese generali del 15% su 32,41 Euro				4,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,27 Euro				3,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,84	45,94
				Costo materiali fc	13,57	33,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,59	20,95

B.62.80.0070.010	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 40, 3P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.010	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP40, 3P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,74	15,74	28,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	26,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	24,69
Spese generali del 15% su 43,99 Euro				6,60	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 50,59 Euro				5,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**55,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,26	50,77
Costo materiali fc				15,74	28,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,66	20,95

B.62.80.0070.015	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 40, 3P+N+T, 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.015	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP40, 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,74	15,74	28,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	26,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	24,69
	Spese generali del 15% su 43,99 Euro				6,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,59 Euro				5,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**55,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,26	50,77
	Costo materiali fc				15,74	28,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,66	20,95

B.62.80.0070.020	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 40, 3P+N+T, 40/63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.020	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP40, 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,64	18,64	31,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	24,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	23,16
	Spese generali del 15% su 46,89 Euro				7,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,93 Euro				5,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,26	47,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	18,64	31,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,43	20,95

B.62.80.0070.025	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 40, 2x(3P+N+T), 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.025	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP40, 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,34	32,34	42,19
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	18,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	17,93
	Spese generali del 15% su 60,59 Euro				9,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,68 Euro				6,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,65**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,26	36,86
Costo materiali fc	32,34	42,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,06	20,95

B.62.80.0070.030	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 55, 2P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.030	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP55, 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,34	15,34	35,48
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	22,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	21,19
	Spese generali del 15% su 34,18 Euro				5,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,30 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,23**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	18,84	43,57
Costo materiali fc	15,34	35,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,06	20,95

B.62.80.0070.035	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 55, 3P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.035	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP55, 3P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,76	16,76	29,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	25,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	24,13
	Spese generali del 15% su 45,01 Euro				6,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,77 Euro				5,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	49,62
				Costo materiali fc	16,76	29,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,93	20,95

B.62.80.0070.040	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 55, 3P+N+T, 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.040	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP55, 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,76	16,76	29,43
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	25,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	24,13
	Spese generali del 15% su 45,01 Euro				6,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,77 Euro				5,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	49,62
				Costo materiali fc	16,76	29,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,93	20,95

B.62.80.0070.045	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 55, 3P+N+T, 40/63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.045	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP55, 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,31	19,31	32,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	24,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	22,84
	Spese generali del 15% su 47,57 Euro				7,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,70 Euro				5,47	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,17**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,17**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,26	46,96
			Costo materiali fc	19,31	32,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,61	20,95

B.62.80.0070.050	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP 55, 2x(3P+N+T), 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.050	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di alimentazione, IP55, 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,67	34,67	43,56
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	18,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	17,26
	Spese generali del 15% su 62,93 Euro				9,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,36 Euro				7,24	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	35,50
				Costo materiali fc	34,67	43,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,68	20,95

B.62.80.0070.055	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 40, 2P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.055	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP40, 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,06	8,06	23,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	28,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	26,92
	Spese generali del 15% su 26,90 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,93 Euro				3,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,84	55,35
				Costo materiali fc	8,06	23,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,13	20,95

B.62.80.0070.060	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 40, 3P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.060	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP40, 3P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,34	14,34	26,61
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	26,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	25,50
	Spese generali del 15% su 42,59 Euro				6,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,98 Euro				4,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	52,44
				Costo materiali fc	14,34	26,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,29	20,95

B.62.80.0070.065	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 40, 3P+N+T, 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.065	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP40, 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,68	8,68	18,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	31,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	29,41
	Spese generali del 15% su 36,93 Euro				5,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,48 Euro				4,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	60,48
				Costo materiali fc	8,68	18,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,79	20,95

B.62.80.0070.070	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 40, 3P+N+T, 40/63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.070	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP40, 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,79	8,79	18,76
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	30,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	29,32
Spese generali del 15% su 37,05 Euro				5,56	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 42,60 Euro				4,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,86**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,86**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,26	60,30
Costo materiali fc				8,79	18,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,82	20,95

B.62.80.0070.075	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 40, 2x(3P+N+T), 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.075	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP40, 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,40	18,40	31,18
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	24,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	23,28
	Spese generali del 15% su 46,65 Euro				7,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,65 Euro				5,37	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,02**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,26	47,87
	Costo materiali fc				18,40	31,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,36	20,95

B.62.80.0070.080	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 55, 2P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.080	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP55, 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,82	10,82	28,84
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	25,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	24,41
	Spese generali del 15% su 29,66 Euro				4,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,11 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,84	50,21

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	10,82	28,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,86	20,95

B.62.80.0070.085	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 55, 3P+N+T, 20 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.080	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP55, 2P+N+T, 20 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,82	10,82	21,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	29,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	27,80
	Spese generali del 15% su 39,07 Euro				5,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,94 Euro				4,49	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,26	57,16
Costo materiali fc	10,82	21,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,36	20,95

B.62.80.0070.090	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 55, 3P+N+T, 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.090	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP55, 3P+N+T, 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,45	11,45	22,80
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	28,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	27,35
	Spese generali del 15% su 39,71 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,66 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,23**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	28,26	56,25
Costo materiali fc	11,45	22,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,52	20,95

B.62.80.0070.095	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 55, 3P+N+T, 40/63 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.095	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP55, 3P+N+T, 40/63 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,56	11,56	22,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	28,82
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	27,28
	Spese generali del 15% su 39,81 Euro				5,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,79 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	56,09
				Costo materiali fc	11,56	22,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,55	20,95

B.62.80.0070.100	**TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP 55, 2x(3P+N+T), 25 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.47.0070.100	TESTATA PER CONDOTTO SBARRA DISTRIBUZIONE LUCE di chiusura, IP55, 2x(3P+N+T), 25 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,56	21,56	34,21
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	23,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,48	13,74	21,80
	Spese generali del 15% su 49,81 Euro				7,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,29 Euro				5,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,26	44,83
				Costo materiali fc	21,56	34,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,20	20,95

B.62.82.0010.005	**SACCHETTI MOBILI ANTINCENDIO REI 180 (120x250x40) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.49.0100.005	SACCHETTI MOBILI ANTINCENDIO REI 180 (120x250x40) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,62	11,62	66,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	12,65
	Spese generali del 15% su 13,83 Euro				2,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,91 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,50**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	2,21	12,65
			Costo materiali fc	11,62	66,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,67	20,95
B.62.82.0010.010 **SACCHETTI MOBILI ANTINCENDIO REI 180 (120x320x40) mm**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.49.0100.010 SACCHETTI MOBILI ANTINCENDIO REI 180 (120x320x40) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,98	14,98	68,87
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	10,18
Spese generali del 15% su 17,19 Euro				2,58	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 19,77 Euro				1,98	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,75**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,21	10,18
			Costo materiali fc	14,98	68,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,56	20,95
B.62.82.0020.005 **STUCCO SIGILLANTE ANTIFIAMMA per orizzontale REI 180**	**kg**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.49.0110.005 STUCCO SIGILLANTE TAGLIAFIAMMA per orizzontale REI 180 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,53	16,53	62,35
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	16,70
Spese generali del 15% su 20,96 Euro				3,14	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 24,10 Euro				2,41	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**26,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	16,70
			Costo materiali fc	16,53	62,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95
B.62.82.0020.010 **STUCCO SIGILLANTE ANTIFIAMMA per verticale REI 180**	**kg**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.49.0110.010 STUCCO SIGILLANTE TAGLIAFIAMMA per verticale REI 180 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,53	16,53	62,35
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	16,70
Spese generali del 15% su 20,96 Euro				3,14	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 24,10 Euro				2,41	9,09
Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**26,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,43	16,70
			Costo materiali fc	16,53	62,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95

B.62.82.0030.005	**GUAINA ELASTOMERICA ANTIFIAMMA REI 180 (500x120x10) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.49.0120.005	GUAINA ELASTOMERICA ANTIFIAMMA REI 180 (500X120X10) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,82	17,82	63,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	15,74
	Spese generali del 15% su 22,25 Euro				3,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,59 Euro				2,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	15,74
				Costo materiali fc	17,82	63,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,90	20,95

B.62.84.0010.005	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 50 VA, sec. 12÷48 V, dim. (8x7x9) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.005	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 50 VA sec. 12÷48 V, dim. (9x7x10) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,12	30,12	64,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	14,28
	Spese generali del 15% su 36,76 Euro				5,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,28 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	14,28
				Costo materiali fc	30,12	64,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,74	20,95

B.62.84.0010.010	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 75 VA, sec. 12÷48 V, dim. (9x7x10) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.010	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 75 VA, sec. 12÷48 V, dim. (9x7x10) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,25	30,25	64,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	14,23
	Spese generali del 15% su 36,89 Euro				5,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,43 Euro				4,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	14,23
				Costo materiali fc	30,25	64,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,78	20,95

B.62.84.0010.015	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO** **100 VA, sec. 12÷48 V, dim. (9x8x10) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.015	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 100 VA, sec. 12÷48 V, dim. (9x8x10) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,17	32,17	65,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	13,53
	Spese generali del 15% su 38,81 Euro				5,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,64 Euro				4,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	13,53
				Costo materiali fc	32,17	65,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,29	20,95

B.62.84.0010.020	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO** **150 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x9x10) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.020	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 150 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x9x10) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,24	34,24	66,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	12,84
	Spese generali del 15% su 40,88 Euro				6,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,02 Euro				4,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	12,84
				Costo materiali fc	34,24	66,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,83	20,95

B.62.84.0010.025	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO** **200 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x10x10) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.025	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 200 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x10x10) cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,12	37,12	67,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	12,00
	Spese generali del 15% su 43,76 Euro				6,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,33 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	12,00
				Costo materiali fc	37,12	67,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,60	20,95

B.62.84.0010.030	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 300 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.030	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 300 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,55	42,55	68,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	10,67
	Spese generali del 15% su 49,19 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,57 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	10,67
				Costo materiali fc	42,55	68,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,04	20,95

B.62.84.0010.035	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 400 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.035	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 400 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,33	58,33	68,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,42
	Spese generali del 15% su 67,19 Euro				10,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,27 Euro				7,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	10,42
				Costo materiali fc	58,33	68,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.84.0010.040	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x12x13) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.040	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x12x13) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	77,16	77,16	70,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	8,14
	Spese generali del 15% su 86,02 Euro				12,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,92 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	8,14
				Costo materiali fc	77,16	70,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,80	20,95

B.62.84.0010.045	**TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 750 VA, sec. 12÷48 V, dim. (15x13x16) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0010.045	TRASFORMATORE MONOFASE DI COMANDO 750 VA, sec. 12÷48 V, dim. (15x13x16) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,98	99,98	71,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,88
	Spese generali del 15% su 111,05 Euro				16,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,71 Euro				12,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**140,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,88
				Costo materiali fc	99,98	71,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,43	20,95

B.62.84.0110.005	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 75VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x8x9) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.005	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 75 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x8x9) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,42	39,42	67,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	11,40
	Spese generali del 15% su 46,06 Euro				6,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,97 Euro				5,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,27**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,64	11,40
			Costo materiali fc	39,42	67,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,21	20,95

B.62.84.0110.010	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 100 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x9x9) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.010	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 100 VA, sec. 12÷48 V, dim. (10x9x9) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,32	40,32	67,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	11,18
	Spese generali del 15% su 46,96 Euro				7,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,01 Euro				5,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	11,18
				Costo materiali fc	40,32	67,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,45	20,95

B.62.84.0110.015	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 150 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x9x11) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.015	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 150 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x9x11) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,76	45,76	69,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	10,02
	Spese generali del 15% su 52,40 Euro				7,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,26 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	10,02
				Costo materiali fc	45,76	69,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,89	20,95

B.62.84.0110.020	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 250 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x11) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.020	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 250 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x11) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,21	51,21	69,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	9,08
	Spese generali del 15% su 57,85 Euro				8,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,53 Euro				6,65	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	9,08
				Costo materiali fc	51,21	69,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,33	20,95

B.62.84.0110.025	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 300 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.025	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 300 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x10x13) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,73	60,73	71,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	7,79
	Spese generali del 15% su 67,37 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,48 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	7,79
				Costo materiali fc	60,73	71,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,85	20,95

B.62.84.0110.030	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x12x13) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.030	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (12x12x13) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,39	78,39	71,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	8,02
	Spese generali del 15% su 87,25 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,33 Euro				10,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	8,02
				Costo materiali fc	78,39	71,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,95

B.62.84.0110.035	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 600 VA, sec. 12÷48 V, dim. (15x12x16) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.035	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 600 VA, sec. 12÷48 V, dim. (15x12x16) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,56	96,56	72,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	6,64
	Spese generali del 15% su 105,42 Euro				15,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,23 Euro				12,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	6,64
				Costo materiali fc	96,56	72,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,94	20,95

B.62.84.0110.040	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 800 VA, sec. 12÷48 V, dim. (16x13x16) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.040	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 800 VA, sec. 12÷48 V, dim. (16x13x16) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,24	104,24	72,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	6,19
	Spese generali del 15% su 113,10 Euro				16,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,06 Euro				13,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	6,19
				Costo materiali fc	104,24	72,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,97	20,95

B.62.84.0110.045	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 1000 VA, sec. 12÷48 V, dim. (16x15x16) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.045	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 1000 VA, sec. 12÷48 V, dim. (16x15x16) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,64	148,64	73,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,48
	Spese generali del 15% su 159,71 Euro				23,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,67 Euro				18,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,48
				Costo materiali fc	148,64	73,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,32	20,95

B.62.84.0110.050	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 1500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (19x12x18) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.050	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 1500 VA, sec. 12÷48 V, dim. (19x12x18) cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,44	193,44	74,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,28
	Spese generali del 15% su 204,51 Euro				30,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,19 Euro				23,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**258,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,28
				Costo materiali fc	193,44	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,20	20,95

B.62.84.0110.055	**TRAFO MONOFASE DI ISOLAMENTO, DI SICUREZZA 2000 VA, sec. 12÷48 V, dim. (19x13x18) cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.51.0110.055	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO DI SICUREZZA 2000 VA, sec. 12÷48 V, dim. (19x13x18) cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,68	235,68	74,83
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,22
	Spese generali del 15% su 248,97 Euro				37,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,31 Euro				28,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,22
				Costo materiali fc	235,68	74,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,98	20,95

B.62.87.0005.001	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE linea 6 m, 2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	9,39
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	1,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	1,17
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	1,13	6,78	28,75
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	58,31
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,58**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,06	63,85
			Costo materiali fc	3,60	15,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,94	20,95

B.62.87.0005.005	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	6,17
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	1,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,77
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	1,59	19,08	53,18
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	38,32
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,70	60,48
				Costo materiali fc	6,68	18,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,53	20,98

B.62.87.0005.010	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	5,30
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,66
B.62.21.0100.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	2,08	24,96	59,77
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	32,93
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,76**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,76**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	24,36	58,32
			Costo materiali fc	8,62	20,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,74	20,92

B.62.87.0005.015	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	4,35
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,54
B.62.21.0100.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	2,84	34,08	66,98
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	27,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,01	53,09
				Costo materiali fc	13,20	25,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,66	20,95

B.62.87.0005.020	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,58
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,45
B.62.21.0100.030	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 16 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	3,75	45,00	72,82
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	22,25
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,67	48,01
				Costo materiali fc	19,15	30,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,94	20,94

B.62.87.0005.025	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,24
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,75
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,34
B.62.21.0100.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 25 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	5,30	63,60	79,10
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	17,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,98	43,51
				Costo materiali fc	28,54	35,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,84	20,94

B.62.87.0005.030	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 12 m, 35 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,29
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,29
B.62.21.0100.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 35 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	6,65	79,80	82,61
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	14,23
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	37,64	38,97
			Costo materiali fc	38,68	40,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,22	20,93

B.62.87.0005.035	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	4,03
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,50
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	1,59	38,16	69,43
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	25,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,33	58,82
				Costo materiali fc	11,16	20,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,53	20,99

B.62.87.0005.040	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 6 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,32
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,42
B.62.21.0100.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	2,08	49,92	74,82
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	20,61
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	37,64	56,42
			Costo materiali fc	15,04	22,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,96	20,92

B.62.87.0005.045	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 10 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,23
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,61
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,33
B.62.21.0100.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	2,84	68,16	80,23
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	16,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,96	50,56
				Costo materiali fc	24,19	28,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,80	20,95

B.62.87.0005.050	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,07
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,26
B.62.21.0100.030	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 16 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	3,75	90,00	84,27
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	12,87
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	48,27	45,20
			Costo materiali fc	36,10	33,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,36	20,93

B.62.87.0005.055	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,54
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,19
B.62.21.0100.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 25 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	5,30	127,20	88,33
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	9,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,90	40,90
				Costo materiali fc	54,88	38,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,16	20,94

B.62.87.0005.060	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **linea 24 m, 35 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,11
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,26
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,16
B.62.21.0100.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 35 mm² (Lavori compiuti)	m	24,00	6,65	159,60	90,48
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	7,79
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**176,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	64,21	36,40
			Costo materiali fc	75,16	42,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,93	20,93

B.62.87.0010.001	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 8 m, 2.5 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,26
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,03
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,38
B.62.21.0100.010	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 2,5 mm² (Lavori compiuti)	m	8,00	1,13	9,04	12,36
B.62.06.0220.010	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 20 mm (conf.34x3 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	5,91	47,28	64,66
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	18,80
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,27	66,01
				Costo materiali fc	9,52	13,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,31	20,94

B.62.87.0010.005	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 4 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,82
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,23
B.62.21.0100.015	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 4 mm² (Lavori compiuti)	m	14,00	1,59	22,26	18,28
B.62.06.0220.010	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ø 20 mm (conf.34x3 m) (Lavori compiuti)	m	14,00	5,91	82,74	67,93
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	11,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,27	65,08
				Costo materiali fc	16,98	13,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,51	20,95

B.62.87.0010.010	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 6 mm²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,88
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,24
B.62.21.0100.020	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 6 mm² (Lavori compiuti)	m	14,00	2,08	29,12	24,76
B.62.06.0220.005	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 16 mm (conf.34x3 m) (Lavori compiuti)	m	14,00	5,12	71,68	60,95
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	11,69
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,17	64,77
				Costo materiali fc	16,75	14,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,62	20,93

B.62.87.0010.015	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 10 mm²** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,45
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,18
B.62.21.0100.025	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 10 mm² (Lavori compiuti)	m	14,00	2,84	39,76	26,08
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	14,00	6,85	95,90	62,90
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	9,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**152,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,67	60,13
				Costo materiali fc	28,84	18,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,94	20,95

B.62.87.0010.020	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 16 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,34
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,17
B.62.21.0100.030	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 16 mm² (Lavori compiuti)	m	14,00	3,75	52,50	31,78
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m) (Lavori compiuti)	m	14,00	6,85	95,90	58,05
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	8,32
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,77	57,37
				Costo materiali fc	35,79	21,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,60	20,94

B.62.87.0010.025	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 25 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	1,18
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,19
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,15
B.62.21.0100.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 25 mm²					
	(Lavori compiuti)	m	14,00	5,30	74,20	39,70
B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m)					
	(Lavori compiuti)	m	14,00	6,85	95,90	51,31
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	7,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	100,97	54,02
				Costo materiali fc	46,74	25,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,15	20,95

B.62.87.0010.030	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 35 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	0,97
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,12
B.62.21.0100.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 35 mm²					
	(Lavori compiuti)	m	14,00	6,65	93,10	40,72
B.62.06.0220.020	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.15x3 m)					
	(Lavori compiuti)	m	14,00	8,48	118,72	51,93
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	6,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,47	50,94
				Costo materiali fc	64,26	28,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,88	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.87.0010.035	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **linea 14 m, 50 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	0,76
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,10
B.62.21.0100.045	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 50 mm² (Lavori compiuti)	m	14,00	8,79	123,06	42,28
B.62.06.0220.025	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	14,00	10,80	151,20	51,95
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	4,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	141,26	48,53
				Costo materiali fc	88,79	30,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,96	20,94

B.62.87.0010.040	**PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE** **punto equipotenziale di massa estranea, al dispersore, linea 12 m, 50 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.03.0020.020	MATERIALE VARIO collari zincati (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/100	100pz.	0,01	19,37	0,19	0,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	0,98
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	0,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	0,12
B.62.21.0100.040	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 35 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	6,65	79,80	35,28
B.62.06.0220.025	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m) (Lavori compiuti)	m	12,00	10,80	129,60	57,29
B.62.15.0010.005	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (100x100x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	13,75	13,75	6,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,20**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**226,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	117,35	51,88
				Costo materiali fc	61,38	27,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,35	20,93
B.62.87.0015.005	**PUNTO COLLEGAMENTO AI FERRI DELL'ARMATURA DEL C.A.** **a tondino, linea 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.010	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (20x3) mm, (60 mm²) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,79	1,43	1,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	30,55
	Spese generali del 15% su 28,00 Euro				4,20	4,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,20 Euro				3,22	3,70
B.62.87.0055.010	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	8,59	51,54	59,27
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,11	70,27
				Costo materiali fc	7,61	8,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,21	20,95
B.62.87.0015.010	**PUNTO COLLEGAMENTO AI FERRI DELL'ARMATURA DEL C.A.** **a piastra**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.010	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (20x3) mm, (60 mm²) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,79	1,43	1,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	20,25
	Spese generali del 15% su 28,00 Euro				4,20	3,20
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,20 Euro				3,22	2,45
B.62.87.0090.005	DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO in acciaio zincato, lati (500+750+500) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	95,80	95,80	73,02
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	30,38
				Costo materiali fc	63,91	48,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,50	20,96
B.62.87.0030.005	**COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE, DA QUADRO** **da 200 mm, per morsetti 16÷95 mm²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0020.005	COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE da 200 mm, per morsetti 16÷95 mm² (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,46	6,46	25,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	53,18
	Spese generali del 15% su 19,75 Euro				2,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,71 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	53,18
				Costo materiali fc	6,46	25,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,23	20,95

B.62.87.0030.010	**COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE, DA QUADRO** **da 400 mm, per morsetti 16÷95 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0020.010	COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE da 400 mm, per morsetti 16÷95 mm² (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,73	11,73	37,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	41,99
	Spese generali del 15% su 25,01 Euro				3,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,77 Euro				2,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	41,99
				Costo materiali fc	11,73	37,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,63	20,95

B.62.87.0035.005	**COLLETTORE A PIASTRA, PER EQUIPOTENZIALI** **da (200x100x4) mm, morsetti 16÷95 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0035.005	COLLETTORE A PIASTRA, PER EQUIPOTENZIALI da (200x100x4) mm, morsetti 16÷95 mm² (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,36	32,36	56,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	23,01
	Spese generali del 15% su 45,65 Euro				6,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,49 Euro				5,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	23,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	32,36	56,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,10	20,95

B.62.87.0050.005	**CORDA RAME NUDA** **sezione 16 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0040.005	CORDA RAME NUDA sezione 16 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,65	0,65	19,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5/60	h	0,08	26,57	1,99	59,66
	Spese generali del 15% su 2,64 Euro				0,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,04 Euro				0,30	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,99	59,67
				Costo materiali fc	0,65	19,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	20,96

B.62.87.0050.010	**CORDA RAME NUDA** **sezione 25 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0040.010	CORDA RAME NUDA sezione 25 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,03	1,03	23,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,5/60	h	0,09	26,57	2,44	55,48
	Spese generali del 15% su 3,47 Euro				0,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,99 Euro				0,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	55,49
				Costo materiali fc	1,03	23,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	20,93

B.62.87.0050.015	**CORDA RAME NUDA** **sezione 35 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0040.015	CORDA RAME NUDA sezione 35 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,39	1,39	27,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	26,57	2,66	51,89
	Spese generali del 15% su 4,05 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,65 Euro				0,47	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,12**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,66	51,89
			Costo materiali fc	1,39	27,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,07	20,94

B.62.87.0050.020	**CORDA RAME NUDA** **sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0040.020	CORDA RAME NUDA sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,98	1,98	30,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	48,21
	Spese generali del 15% su 5,08 Euro				0,76	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,84 Euro				0,58	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,10	48,21
				Costo materiali fc	1,98	30,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	20,93

B.62.87.0050.025	**CORDA RAME NUDA** **sezione 70 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0040.025	CORDA RAME NUDA sezione 70 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,98	2,98	36,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	42,94
	Spese generali del 15% su 6,52 Euro				0,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,50 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,54	42,95
				Costo materiali fc	2,98	36,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,73	20,95

B.62.87.0055.005	**TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO** **Ø 8 mm, sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0060.005	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per anello, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,62	0,62	9,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	69,30
	Spese generali del 15% su 5,05 Euro				0,76	11,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,81 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	69,30
				Costo materiali fc	0,62	9,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,34	20,94

B.62.87.0055.010	**TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO** **Ø 10 mm, sezione 78 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0060.010	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per anello, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,03	1,03	11,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	67,02
	Spese generali del 15% su 6,79 Euro				1,02	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,81 Euro				0,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,76	67,02
				Costo materiali fc	1,03	11,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,80	20,94

B.62.87.0060.005	**BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO** **(20x2.5) mm, (50 mm²)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.005	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (20x2.5) mm, (50 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,37	1,37	20,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	58,78
	Spese generali del 15% su 5,35 Euro				0,80	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,16 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	58,79
				Costo materiali fc	1,37	20,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,42	20,93

B.62.87.0060.010	**BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO** **(20x3) mm, (60 mm²)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.010	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (20x3) mm, (60 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,79	1,79	24,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	54,52
	Spese generali del 15% su 5,77 Euro				0,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,64 Euro				0,66	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	54,53
				Costo materiali fc	1,79	24,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,53	20,93

B.62.87.0060.015	**BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO** **(25x2) mm, (50 mm²)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.015	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (25x2) mm, (50 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,37	1,37	20,21
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	58,78
	Spese generali del 15% su 5,35 Euro				0,80	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,16 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	58,79
				Costo materiali fc	1,37	20,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,42	20,93

B.62.87.0060.020	**BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO** **(25x3) mm, (75 mm²)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.020	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (25x3) mm, (75 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	1,92	1,92	23,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	55,15
	Spese generali del 15% su 6,35 Euro				0,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,30 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,43	55,14
				Costo materiali fc	1,92	23,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,68	20,95

B.62.87.0060.025	**BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO** **(25x4) mm, (100 mm²)**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0070.025	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (25x4) mm, (100 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,57	2,57	25,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	53,30
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,07 Euro				0,91	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	53,30
				Costo materiali fc	2,57	25,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,09	20,96

B.62.87.0065.005	**BANDELLA IN RAME (20x2.5) mm, (50mm²)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0080.005	BANDELLA IN RAME (20x2.5) mm, (50 mm²) (Costo materiali fc)	m	1,00	2,24	2,24	28,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9/60	h	0,15	26,57	3,99	50,58
	Spese generali del 15% su 6,23 Euro				0,93	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,16 Euro				0,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	50,58
				Costo materiali fc	2,24	28,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,65	20,94

B.62.87.0080.005	**DISPERSORE PROFILATO A CROCE in acciaio zincato, altezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0090.005	DISPERSORE PROFILATO A CROCE IN ACCIAIO in acciaio zincato, altezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,52	10,52	34,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	44,12
	Spese generali del 15% su 23,81 Euro				3,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,38 Euro				2,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	44,12
				Costo materiali fc	10,52	34,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,31	20,95

B.62.87.0080.010	**DISPERSORE PROFILATO A CROCE** **in acciaio zincato, altezza 2000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0090.010	DISPERSORE PROFILATO A CROCE IN ACCIAIO in acciaio zincato, altezza 2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,10	14,10	40,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	38,35
	Spese generali del 15% su 27,39 Euro				4,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,49 Euro				3,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	38,35
				Costo materiali fc	14,10	40,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,95

B.62.87.0080.015	**DISPERSORE PROFILATO A CROCE** **in acciaio/rame, altezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0090.015	DISPERSORE PROFILATO A CROCE IN ACCIAIO in acciaio/rame, altezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,25	17,25	44,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	34,39
	Spese generali del 15% su 30,53 Euro				4,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,12 Euro				3,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	34,39
				Costo materiali fc	17,25	44,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,09	20,95

B.62.87.0080.020	**DISPERSORE PROFILATO A CROCE** **in acciaio/rame, altezza 2000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0090.020	DISPERSORE PROFILATO A CROCE IN ACCIAIO in acciaio/rame, altezza 2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,35	22,35	49,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	29,47
	Spese generali del 15% su 35,63 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,98 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,08**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	29,47
Costo materiali fc				22,35	49,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,44	20,95

B.62.87.0085.005	**DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO** **in acciaio zincato, 1500 mm, Ø 20 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0100.005	DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO in acciaio zincato, 1500 mm, Ø 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,37	8,37	30,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	48,50
	Spese generali del 15% su 21,65 Euro				3,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,90 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	48,50
				Costo materiali fc	8,37	30,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,95

B.62.87.0085.010	**DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO** **in acciaio/rame, 1500 mm, Ø 20 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0100.010	DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO in acciaio/rame, 1500 mm, Ø 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,09	8,09	29,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	49,13
	Spese generali del 15% su 21,37 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,58 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	49,13
				Costo materiali fc	8,09	29,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,66	20,95

B.62.87.0085.015	**DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO** **in acciaio inox, 1500 mm, Ø 20 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0100.015	DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO in acciaio inox, 1500 mm, Ø 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,32	10,32	34,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	44,49
	Spese generali del 15% su 23,61 Euro				3,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,15 Euro				2,72	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	44,49
				Costo materiali fc	10,32	34,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,26	20,95

B.62.87.0085.020	**DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO** **in acciaio, tubolare, 1500 mm, Ø 30 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0100.020	DISPERSORE DI PROFONDITA' IN ACCIAIO in acciaio, tubolare, 1500 mm, Ø 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,57	58,57	62,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	16,54
	Spese generali del 15% su 74,07 Euro				11,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,18 Euro				8,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	16,54
				Costo materiali fc	58,57	62,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,63	20,95

B.62.87.0090.005	**DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO** **in acciaio zincato, lati (500+750+500) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0105.005	DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO in acciaio zincato, lati (500+750+500) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,48	62,48	65,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	13,87
	Spese generali del 15% su 75,77 Euro				11,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,13 Euro				8,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	13,87
				Costo materiali fc	62,48	65,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,08	20,96

B.62.90.0010.005	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per maglia, in acciaio zincato, Ø 8 mm, sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.005	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per maglia, in acciaio zincato, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,62	0,62	2,96
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	11,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	52,84
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,58	0,93	4,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	7,17
	Spese generali del 15% su 16,57 Euro				2,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,05 Euro				1,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,57	60,02
				Costo materiali fc	3,06	14,61
				Costo noli e trasporti	0,93	4,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,39	20,95

B.62.90.0010.010	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per maglia, in acciaio zincato, Ø 10 mm, sezione 78 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.010	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per maglia, in acciaio zincato, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,03	1,03	4,45
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	10,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	53,56
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,58	0,93	4,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	6,49
	Spese generali del 15% su 18,30 Euro				2,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,05 Euro				2,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,90	60,05
				Costo materiali fc	3,47	14,99
				Costo noli e trasporti	0,93	4,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.90.0010.015	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per maglia, in rame, Ø 8 mm, sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.015	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per maglia, in rame, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,73	1,73	7,74
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	10,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	49,51
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,58	0,93	4,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	6,72
	Spese generali del 15% su 17,67 Euro				2,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,33 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,57	56,23
				Costo materiali fc	4,17	18,65
				Costo noli e trasporti	0,93	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,68	20,95

B.62.90.0010.020	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per maglia, in rame, Ø 10 mm, sezione 78 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.020	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per maglia, in rame, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,92	1,92	7,91
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	10,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 28/60	h	0,47	26,57	12,40	51,07
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,58	0,93	3,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	6,19
	Spese generali del 15% su 19,19 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,07 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,28**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,90	57,26
Costo materiali fc				4,36	17,96
Costo noli e trasporti				0,93	3,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,09	20,95

B.62.90.0010.025	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in acciaio zincato, Ø 8 mm, sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.025	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in acciaio zincato, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	0,72	0,72	2,67
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	9,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	57,57
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	5,58	1,12	4,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	5,58
	Spese generali del 15% su 21,28 Euro				3,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,47 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,92**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	17,00	63,16
Costo materiali fc	3,16	11,74
Costo noli e trasporti	1,12	4,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,64	20,95

B.62.90.0010.030	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in acciaio zincato, Ø 10 mm, sezione 78 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.030	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in acciaio zincato, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,14	1,14	3,91
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	8,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 38/60	h	0,63	26,57	16,83	57,77
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	5,58	1,12	3,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	5,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 23,03 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,48 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,33	62,93
				Costo materiali fc	3,58	12,29
				Costo noli e trasporti	1,12	3,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

B.62.90.0010.035	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per discesa, in rame, Ø 8 mm, sezione 50 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.035	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in rame, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	1,95	1,95	6,85
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	8,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	54,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	5,28
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	5,58	1,12	3,92
	Spese generali del 15% su 22,51 Euro				3,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,88 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,00	59,72
				Costo materiali fc	4,39	15,42
				Costo noli e trasporti	1,12	3,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,96	20,95

B.62.90.0010.040	**TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI** **per discesa, in rame, Ø 10 mm, sezione 78 mm²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0210.040	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in rame, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc)	m	1,00	2,18	2,18	6,91
Z.70.53.0210.045	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI supporto per tondino (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,44	2,44	7,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	56,11
Z.06.15.0020.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 17,5 e sbraccio da m. 12 a m. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	5,58	1,12	3,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	4,76
	Spese generali del 15% su 24,95 Euro				3,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,70 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	60,87
				Costo materiali fc	4,62	14,63
				Costo noli e trasporti	1,12	3,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,61	20,95

B.62.90.0050.005	**BARRA DI ADDUZIONE** **in acciaio zincato, lunghezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0220.005	BARRA DI ADDUZIONE in acciaio zincato, lunghezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,91	8,91	26,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	52,59
	Spese generali del 15% su 26,62 Euro				3,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,62 Euro				3,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	52,59
				Costo materiali fc	8,91	26,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,06	20,95

B.62.90.0050.010	**BARRA DI ADDUZIONE** **in acciaio zincato, lunghezza 2000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0220.010	BARRA DI ADDUZIONE in acciaio zincato, lunghezza 2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,52	11,52	31,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	47,90
	Spese generali del 15% su 29,23 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,62 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	47,90
				Costo materiali fc	11,52	31,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,75	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.90.0050.015	**BARRA DI ADDUZIONE** **in rame, lunghezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0220.015	BARRA DI ADDUZIONE in rame, lunghezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,25	89,25	65,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	13,09
	Spese generali del 15% su 106,96 Euro				16,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,01 Euro				12,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	13,09
				Costo materiali fc	89,25	65,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,35	20,95

B.62.90.0050.020	**BARRA DI ADDUZIONE** **in rame, lunghezza 2000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0220.020	BARRA DI ADDUZIONE in rame, lunghezza 2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,35	114,35	68,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	10,60
	Spese generali del 15% su 132,06 Euro				19,81	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,87 Euro				15,19	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	10,60
				Costo materiali fc	114,35	68,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,00	20,94

B.62.90.0060.005	**ASTA DI CAPTAZIONE** **in acciaio zincato, altezza 500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0230.005	ASTA DI CAPTAZIONE in acciaio zincato, altezza 500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,88	3,88	14,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	64,84
	Spese generali del 15% su 21,59 Euro				3,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,83 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,32**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	17,71	64,84
			Costo materiali fc	3,88	14,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,72	20,94

B.62.90.0060.010	**ASTA DI CAPTAZIONE** **in acciaio zincato, altezza 1000 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0230.010	ASTA DI CAPTAZIONE in acciaio zincato, altezza 1000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,49	6,49	21,20
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	57,85
	Spese generali del 15% su 24,20 Euro				3,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,83 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	57,85
				Costo materiali fc	6,49	21,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,41	20,94

B.62.90.0060.015	**ASTA DI CAPTAZIONE** **in acciaio zincato, altezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0230.015	ASTA DI CAPTAZIONE in acciaio zincato, altezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,30	9,30	27,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	51,84
	Spese generali del 15% su 27,01 Euro				4,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,07 Euro				3,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	51,84
				Costo materiali fc	9,30	27,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,16	20,95

B.62.90.0060.020	**ASTA DI CAPTAZIONE** **in alluminio, altezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0230.020	ASTA DI CAPTAZIONE in alluminio, altezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,83	13,83	34,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	44,39
	Spese generali del 15% su 31,54 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,27 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	44,39
				Costo materiali fc	13,83	34,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,95

B.62.90.0060.025	**ASTA DI CAPTAZIONE** **in rame, altezza 1500 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.53.0230.025	ASTA DI CAPTAZIONE in rame, altezza 1500 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,74	16,74	38,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	40,65
	Spese generali del 15% su 34,45 Euro				5,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,62 Euro				3,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	40,64
				Costo materiali fc	16,74	38,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,13	20,95

B.62.93.0020.005	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE** **TOWER, 550 VA (330W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.005	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 550 VA (330W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	158,22	158,22	65,43
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	7,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	6,63
	Spese generali del 15% su 191,19 Euro				28,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,86 Euro				21,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**241,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	13,63
				Costo materiali fc	158,22	65,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,66	20,95

B.62.93.0020.010	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE** **TOWER, 900 VA (540W)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 900 VA (540W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,12	239,12	68,30
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,03	19,35	5,53
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	5,23
	Spese generali del 15% su 276,79 Euro				41,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,31 Euro				31,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**350,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**350,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,67	10,76
				Costo materiali fc	239,12	68,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,35	20,95

B.62.93.0020.015	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1200 VA (720W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.015	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1200 VA (720W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	374,14	374,14	71,50
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	3,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	3,68
	Spese generali del 15% su 413,70 Euro				62,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 475,75 Euro				47,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**523,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	7,56
				Costo materiali fc	374,14	71,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,63	20,95

B.62.93.0020.020	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1500 VA (865W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.020	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1500 VA (865W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	400,32	400,32	71,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	3,65

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	3,46
	Spese generali del 15% su 439,88 Euro				65,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 505,86 Euro				50,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**556,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**556,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	7,11
				Costo materiali fc	400,32	71,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,57	20,95

B.62.93.0020.025	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 2200 VA (1980W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.025	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 2200 VA (1980W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	920,41	920,41	75,57
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	1,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	1,69
	Spese generali del 15% su 962,79 Euro				144,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.107,21 Euro				110,72	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.217,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.217,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	3,48
				Costo materiali fc	920,41	75,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	255,14	20,95

B.62.93.0020.030	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 3000 VA (2700W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.030	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 3000 VA (2700W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.414,07	1.414,07	76,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 48/60	h	0,80	29,03	23,22	1,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 48/60	h	0,80	27,48	21,98	1,19
	Spese generali del 15% su 1.459,28 Euro				218,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.678,17 Euro				167,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.846,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.846,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,21	2,45
				Costo materiali fc	1.414,07	76,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	386,71	20,95
B.62.93.0020.040	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 750 VA (500W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.040	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 750 VA (500W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	471,57	471,57	73,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,03	19,35	3,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	2,84
	Spese generali del 15% su 509,24 Euro				76,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,63 Euro				58,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**644,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**644,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,67	5,85
				Costo materiali fc	471,57	73,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,95	20,95
B.62.93.0020.045	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 1000 VA (700W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.045	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 1000 VA (700W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	640,45	640,45	74,45
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	2,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	2,24
	Spese generali del 15% su 680,01 Euro				102,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 782,01 Euro				78,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**860,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**860,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	4,60
				Costo materiali fc	640,45	74,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	180,20	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.93.0020.050	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 1500 VA (1000W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.050	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 1500 VA (1000W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	888,84	888,84	75,53
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 44/60	h	0,73	29,03	21,29	1,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 44/60	h	0,73	27,48	20,15	1,71
	Spese generali del 15% su 930,28 Euro				139,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.069,82 Euro				106,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.176,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.176,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,44	3,52
				Costo materiali fc	888,84	75,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,52	20,95

B.62.93.0020.055	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 2200 VA (1980W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.055	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 2200 VA (1980W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.302,35	1.302,35	76,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	29,03	22,26	1,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 46/60	h	0,77	27,48	21,07	1,24
	Spese generali del 15% su 1.345,67 Euro				201,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.547,53 Euro				154,75	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.702,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.702,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,32	2,55
				Costo materiali fc	1.302,35	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	356,60	20,95

B.62.93.0020.060	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 3000 VA (2700W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.060	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK 19", 3000 VA (2700W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.667,39	1.667,39	76,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	29,03	24,19	1,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	1,06
	Spese generali del 15% su 1.714,48 Euro				257,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.971,65 Euro				197,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.168,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.168,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,09	2,17
				Costo materiali fc	1.667,39	76,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	454,34	20,95

B.62.93.0020.080	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 750 VA (600W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.080	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 750 VA (600W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	518,73	518,73	74,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	2,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	2,30
	Spese generali del 15% su 551,69 Euro				82,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 634,45 Euro				63,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**697,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**697,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	4,72
				Costo materiali fc	518,73	74,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,20	20,95

B.62.93.0020.085	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1000 VA (800W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.085	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE TOWER, 1000 VA (800W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	691,21	691,21	74,97
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,03	19,35	2,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	1,99
	Spese generali del 15% su 728,88 Euro				109,33	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 838,22 Euro				83,82	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**922,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**922,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				37,67	4,09
Costo materiali fc				691,21	74,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				193,15	20,95

B.62.93.0020.090	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 1500 VA (1200W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.090	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 1500 VA (1200W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.047,30	1.047,30	75,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	1,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	1,50
	Spese generali del 15% su 1.089,68 Euro				163,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.253,14 Euro				125,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.378,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.378,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				42,38	3,07
	Costo materiali fc				1.047,30	75,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				288,77	20,95

B.62.93.0020.095	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 2000 VA (1980W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.095	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 2000 VA (1980W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.724,74	1.724,74	76,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	29,03	24,19	1,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	1,02
	Spese generali del 15% su 1.771,83 Euro				265,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.037,61 Euro				203,76	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.241,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.241,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				47,09	2,10
	Costo materiali fc				1.724,74	76,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				469,54	20,95

B.62.93.0020.100	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 3000 VA (2700W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.100	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE RACK, 3000 VA (2700W) - AUTONOMIA ESTENSIBILE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.996,24	1.996,24	77,05
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	1,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,97
	Spese generali del 15% su 2.048,04 Euro				307,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.355,25 Euro				235,53	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.590,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.590,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,80	2,00
				Costo materiali fc	1.996,24	77,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	542,73	20,95

B.62.93.0020.200	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.200	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	597,43	597,43	70,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	4,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	4,31
	Spese generali del 15% su 672,78 Euro				100,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 773,69 Euro				77,37	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**851,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**851,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	8,85
				Costo materiali fc	597,43	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,29	20,95

B.62.93.0020.205	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0015.205	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - LINE INTERACTIVE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	789,57	789,57	72,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	3,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	3,35
	Spese generali del 15% su 864,92 Euro				129,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 994,66 Euro				99,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.094,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.094,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	6,89
				Costo materiali fc	789,57	72,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,20	20,95

B.62.93.0025.005	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 1000 VA (700W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.005	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 1000 VA (700W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	734,64	734,64	75,66
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	1,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	1,65
	Spese generali del 15% su 767,61 Euro				115,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 882,75 Euro				88,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**971,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**971,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	3,39
				Costo materiali fc	734,64	75,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	203,42	20,95

B.62.93.0025.010	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 2000 VA (1400W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 2000 VA (1400W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.115,22	1.115,22	76,34
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	1,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	1,32
	Spese generali del 15% su 1.154,78 Euro				173,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.327,99 Euro				132,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.460,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.460,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	2,71
				Costo materiali fc	1.115,22	76,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	306,02	20,95

B.62.93.0025.015	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 3000 VA (2100W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.015	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 3000 VA (2100W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.824,32	1.824,32	77,37
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,86
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,82
	Spese generali del 15% su 1.863,88 Euro				279,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.143,46 Euro				214,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.357,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.357,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	1,68
				Costo materiali fc	1.824,32	77,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	493,93	20,95

B.62.93.0025.020	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 4000 VA (3350 W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.020	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 4000 VA (3350 W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.275,74	2.275,74	77,70
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,66
Spese generali del 15% su 2.315,30 Euro				347,30	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.662,59 Euro				266,26	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.928,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.928,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	39,56	1,35
			Costo materiali fc	2.275,74	77,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	613,55	20,95

B.62.93.0025.025	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 5000 VA (4500W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.025	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 5000 VA (4500W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.163,89	3.163,89	77,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	0,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,67
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,24
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,17
	Spese generali del 15% su 3.240,85 Euro				486,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.726,97 Euro				372,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.099,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.099,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,40	1,79
				Costo materiali fc	3.163,89	77,17
				Costo noli e trasporti	3,56	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	858,82	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.93.0025.030	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 6000 VA (6000W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.030	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 6000 VA (6000W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.677,64	3.677,64	77,27
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	29,03	31,45	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,63
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	9,98	4,16	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	0,26
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,14
	Spese generali del 15% su 3.762,64 Euro				564,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.327,04 Euro				432,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.759,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.759,74**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	80,61	1,69
Costo materiali fc	3.677,64	77,27
Costo noli e trasporti	4,39	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	997,10	20,95

B.62.93.0025.035	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 8000 VA (8000W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.035	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 8000 VA (8000W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.802,44	4.802,44	77,55
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	0,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,52
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,24
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,11
	Spese generali del 15% su 4.895,49 Euro				734,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.629,81 Euro				562,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.192,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.192,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,83	1,42
				Costo materiali fc	4.802,44	77,55
				Costo noli e trasporti	5,22	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.297,30	20,95

B.62.93.0025.040	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 10 kVA (10 kW)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.040	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 10 kVA (10 kW) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.829,93	5.829,93	77,67
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	29,03	36,29	0,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	0,46
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,23
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,12
	Spese generali del 15% su 5.933,39 Euro				890,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.823,40 Euro				682,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.505,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.505,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,33	1,30
				Costo materiali fc	5.829,93	77,67
				Costo noli e trasporti	6,13	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.572,35	20,95

B.62.93.0025.050	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 1000 VA (700W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.050	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 1000 VA (700W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	924,31	924,31	76,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	1,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	1,32
	Spese generali del 15% su 957,27 Euro				143,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.100,87 Euro				110,09	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.211,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.211,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	2,72
				Costo materiali fc	924,31	76,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	253,68	20,95

B.62.93.0025.055	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 2000 VA (1400W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.055	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 2000 VA (1400W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.277,22	1.277,22	76,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	1,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	1,15
	Spese generali del 15% su 1.316,78 Euro				197,52	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.514,29 Euro				151,43	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.665,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.665,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				39,56	2,37
Costo materiali fc				1.277,22	76,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				348,95	20,95

B.62.93.0025.060	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 3000 VA (2100W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.060	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 3000 VA (2100W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.998,87	1.998,87	77,52
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,79
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,75
	Spese generali del 15% su 2.038,43 Euro				305,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.344,19 Euro				234,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.578,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.578,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,56	1,53
	Costo materiali fc				1.998,87	77,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				540,18	20,95

B.62.93.0025.065	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 5000 VA (4500W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.065	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 5000 VA (4500W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.337,35	3.337,35	77,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	29,03	24,19	0,57
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,53
	Spese generali del 15% su 3.384,44 Euro				507,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.892,11 Euro				389,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.281,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.281,30**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	47,09	1,10
			Costo materiali fc	3.337,35	77,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	896,88	20,95

B.62.93.0025.070	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 6000 VA (6000W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.070	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 6000 VA (6000W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.857,71	3.857,71	77,35
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	29,03	31,45	0,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	9,98	4,16	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	0,25
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,14
	Spese generali del 15% su 3.942,71 Euro				591,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.534,12 Euro				453,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.987,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.987,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	80,61	1,62
Costo materiali fc	3.857,71	77,35
Costo noli e trasporti	4,39	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.044,82	20,95

B.62.93.0025.075	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 8000 VA (8000W)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.075	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 8000 VA (8000W) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.982,52	4.982,52	77,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	0,53
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,50
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,23
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,11
	Spese generali del 15% su 5.075,57 Euro				761,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.836,90 Euro				583,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.420,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.420,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,83	1,37
				Costo materiali fc	4.982,52	77,60
				Costo noli e trasporti	5,22	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.345,03	20,95

B.62.93.0025.080	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 10 kVA (10 kW)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.080	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 10 kVA (10 kW) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.018,61	6.018,61	77,72
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	29,03	36,29	0,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	0,44
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,23

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,12
	Spese generali del 15% su 6.122,07 Euro				918,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.040,38 Euro				704,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.744,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.744,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,33	1,26
				Costo materiali fc	6.018,61	77,72
				Costo noli e trasporti	6,13	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.622,35	20,95

B.62.93.0025.085	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 15 kVA (12kW)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.085	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 15 kVA (12kW) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.883,50	9.883,50	78,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	0,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,29
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,07
	Spese generali del 15% su 9.995,00 Euro				1.499,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.494,25 Euro				1.149,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.643,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.643,68**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	104,55	0,83
			Costo materiali fc	9.883,50	78,17
			Costo noli e trasporti	6,96	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.648,68	20,95

B.62.93.0025.090	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 20 kVA (16 kW)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.090	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 20 kVA (16 kW) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.883,50	9.883,50	78,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	29,03	41,13	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,31
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,18
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,09
	Spese generali del 15% su 10.005,41 Euro				1.500,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.506,23 Euro				1.150,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.656,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.656,85**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	114,05	0,90
			Costo materiali fc	9.883,50	78,09
			Costo noli e trasporti	7,86	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.651,44	20,95

B.62.93.0025.095	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 4000 VA (2800W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.095	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 4000 VA (2800W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.725,65	7.725,65	78,65
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,20
	Spese generali del 15% su 7.765,21 Euro				1.164,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.929,99 Euro				893,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.823,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.823,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	0,40
				Costo materiali fc	7.725,65	78,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.057,78	20,95

B.62.93.0025.100	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 8000 VA (5600W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.100	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 8000 VA (5600W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.161,60	10.161,60	78,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,25
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,05
	Spese generali del 15% su 10.254,65 Euro				1.538,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.792,84 Euro				1.179,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.972,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.972,13**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	87,83	0,68
			Costo materiali fc	10.161,60	78,33
			Costo noli e trasporti	5,22	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.717,48	20,95

B.62.93.0025.105	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 12 kVA (8,4 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.105	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 12 kVA (8,4 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.590,46	12.590,46	78,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	0,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,23
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,09
	Spese generali del 15% su 12.706,69 Euro				1.906,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.612,70 Euro				1.461,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.073,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.073,97**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	109,13	0,68
			Costo materiali fc	12.590,46	78,33
			Costo noli e trasporti	7,11	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.367,27	20,95

B.62.93.0025.110	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE TOWER, 16kVA (11,2 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.110	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	TOWER, 16kVA (11,2 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.033,50	15.033,50	78,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	29,03	41,13	0,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,20
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,10
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,07
	Spese generali del 15% su 15.154,45 Euro				2.273,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.427,61 Euro				1.742,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.170,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.170,37**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	113,84	0,59
Costo materiali fc	15.033,50	78,42
Costo noli e trasporti	7,11	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.015,93	20,95

B.62.93.0025.115	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 2000 VA (1400W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.115	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 2000 VA (1400W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.901,77	3.901,77	78,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,39
	Spese generali del 15% su 3.941,33 Euro				591,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.532,53 Euro				453,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.985,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.985,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	39,56	0,79
			Costo materiali fc	3.901,77	78,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.044,45	20,95

B.62.93.0025.120	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 4000 VA (2800W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.120	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 4000 VA (2800W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.953,79	6.953,79	78,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	29,03	20,32	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 42/60	h	0,70	27,48	19,24	0,22
	Spese generali del 15% su 6.993,35 Euro				1.049,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.042,35 Euro				804,24	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.846,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.846,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	0,45
				Costo materiali fc	6.953,79	78,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.853,24	20,95

B.62.93.0025.125	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 8000 VA (5600W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.125	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 8000 VA (5600W) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.389,74	9.389,74	78,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	0,28
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,27
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,06
	Spese generali del 15% su 9.482,79 Euro				1.422,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.905,20 Euro				1.090,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11.995,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11.995,72**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				87,83	0,73
	Costo materiali fc				9.389,74	78,28
	Costo noli e trasporti				5,22	0,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.512,94	20,95

B.62.93.0025.130	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 12 kVA (8,4 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.130	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 12 kVA (8,4 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.818,61	11.818,61	78,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,24
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,09
	Spese generali del 15% su 11.934,85 Euro				1.790,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.725,07 Euro				1.372,51	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.097,58**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.097,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	109,13	0,72
			Costo materiali fc	11.818,61	78,28
			Costo noli e trasporti	7,11	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.162,73	20,95

B.62.93.0025.135	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 16kVA (11,2 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.135	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE RACK 19", 16 kVA (11.2 kW) - BYPASS AUTOMATICO E MANUALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.247,48	14.247,48	78,39
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	29,03	41,13	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,21
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,08
	Spese generali del 15% su 14.368,43 Euro				2.155,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.523,69 Euro				1.652,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.176,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.176,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,84	0,63
				Costo materiali fc	14.247,48	78,39
				Costo noli e trasporti	7,11	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.807,63	20,95

B.62.93.0025.400	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.400	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	591,74	591,74	74,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	2,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	2,03
	Spese generali del 15% su 624,71 Euro				93,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 718,41 Euro				71,84	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**790,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**790,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	4,17
				Costo materiali fc	591,74	74,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,55	20,95

B.62.93.0025.405	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.405	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 48VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	754,13	754,13	75,74
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	29,03	16,93	1,70
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	1,61
	Spese generali del 15% su 787,09 Euro				118,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 905,16 Euro				90,52	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**995,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**995,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,96	3,31
				Costo materiali fc	754,13	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	208,58	20,95

B.62.93.0025.410	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 192VDC**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.410	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE TOWER (batterie al piombo senza manutenzione), 192VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	825,27	825,27	75,19
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	1,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	1,88
	Spese generali del 15% su 867,65 Euro				130,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 997,80 Euro				99,78	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.097,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.097,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	3,86
				Costo materiali fc	825,27	75,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,93	20,95

B.62.93.0025.415	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 192VDC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0017.415	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - MONOFASE/TRIFASE MODULO DI ESTENSIONE RACK (batterie al piombo senza manutenzione), 192VDC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.413,89	7.413,89	78,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	0,23
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	0,22
	Spese generali del 15% su 7.456,27 Euro				1.118,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.574,71 Euro				857,47	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.432,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.432,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	0,45
				Costo materiali fc	7.413,89	78,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.975,91	20,95

B.62.93.0030.005	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 10 kVA (8 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.005	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 10 kVA (8 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.356,59	6.356,59	77,79
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	29,03	36,29	0,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	0,42
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,21
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,11
	Spese generali del 15% su 6.460,05 Euro				969,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.429,06 Euro				742,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.171,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.171,96**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	97,33	1,19
Costo materiali fc	6.356,59	77,79
Costo noli e trasporti	6,13	0,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.711,91	20,95

B.62.93.0030.010	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 15 kVA (12 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 15 kVA (12 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.881,15	6.881,15	77,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	29,03	36,29	0,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	0,39
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,20
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,10
	Spese generali del 15% su 6.984,61 Euro				1.047,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.032,30 Euro				803,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.835,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.835,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,33	1,10
				Costo materiali fc	6.881,15	77,88
				Costo noli e trasporti	6,13	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.850,92	20,95

B.62.93.0030.015	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 20 kVA (16 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.015	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 20 kVA (16 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.356,59	6.356,59	77,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	0,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,45
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,21
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,11
	Spese generali del 15% su 6.464,76 Euro				969,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.434,47 Euro				743,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.177,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.177,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,04	1,25
				Costo materiali fc	6.356,59	77,73
				Costo noli e trasporti	6,13	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.713,16	20,95

B.62.93.0030.020	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 30 kVA (24 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.020	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 30 kVA (24 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.004,02	10.004,02	78,09
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	0,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,32
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,09
	Spese generali del 15% su 10.127,31 Euro				1.519,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.646,40 Euro				1.164,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.811,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.811,04**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	116,26	0,91
			Costo materiali fc	10.004,02	78,09
			Costo noli e trasporti	7,03	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.683,74	20,95

B.62.93.0030.025	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 40 kVA (32 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.025	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 40 kVA (32 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.287,60	10.287,60	77,93
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	29,03	53,22	0,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	0,38
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,17
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,10
	Spese generali del 15% su 10.435,43 Euro				1.565,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.000,74 Euro				1.200,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.200,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13.200,82**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	139,89	1,06
Costo materiali fc	10.287,60	77,93
Costo noli e trasporti	7,94	0,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.765,39	20,95

B.62.93.0030.030	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 60 kVA (48 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.030	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	CABINET, 60 kVA (48 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.366,44	14.366,44	78,15
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,30
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,14
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,10
	Spese generali del 15% su 14.531,75 Euro				2.179,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.711,52 Euro				1.671,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.382,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.382,67**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	156,39	0,85
Costo materiali fc	14.366,44	78,15
Costo noli e trasporti	8,92	0,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.850,92	20,95

B.62.93.0030.035	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 80 kVA (64 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.035	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 80 kVA (64 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 10 min. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.366,44	14.366,44	77,99
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 140/60	h	2,33	29,03	67,74	0,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 140/60	h	2,33	27,48	64,12	0,35
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	9,98	9,98	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,12
	Spese generali del 15% su 14.561,99 Euro				2.184,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.746,29 Euro				1.674,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.420,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.420,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	184,82	1,00
				Costo materiali fc	14.366,44	77,99
				Costo noli e trasporti	10,74	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.858,93	20,95

B.62.93.0030.040	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 100 kVA (80 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.040	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 100 kVA (80 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20.940,00	20.940,00	78,01
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	29,03	101,61	0,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	27,48	96,18	0,36
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	9,98	13,31	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	30,06	40,08	0,15
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,10
	Spese generali del 15% su 21.219,56 Euro				3.182,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24.402,50 Euro				2.440,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26.842,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26.842,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	265,35	0,99
				Costo materiali fc	20.940,00	78,01
				Costo noli e trasporti	14,22	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.623,18	20,95

B.62.93.0030.045	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 120 kVA (96 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.045	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 120 kVA (96 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24.420,00	24.420,00	78,16
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	29,03	101,61	0,33
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	27,48	96,18	0,31
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	9,98	13,31	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	30,06	40,08	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,09
	Spese generali del 15% su 24.699,56 Euro				3.704,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28.404,50 Euro				2.840,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31.244,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31.244,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	265,35	0,85
				Costo materiali fc	24.420,00	78,16

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	14,22	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.545,38	20,95

B.62.93.0030.050	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 200 kVA (160 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.050	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 200 kVA (160 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43.406,40	43.406,40	78,36
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	0,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	0,25
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,08
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,07
	Spese generali del 15% su 43.786,86 Euro				6.568,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50.354,89 Euro				5.035,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55.390,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55.390,38**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	364,28	0,66
Costo materiali fc	43.406,40	78,36
Costo noli e trasporti	16,18	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11.603,52	20,95

B.62.93.0030.055	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 250 kVA (200 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.055	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 250 kVA (200 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65.075,40	65.075,40	78,57

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 320/60	h	5,33	29,03	154,83	0,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 320/60	h	5,33	27,48	146,56	0,18
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,05
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,04
	Spese generali del 15% su 65.474,70 Euro				9.821,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75.295,91 Euro				7.529,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82.825,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82.825,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	383,12	0,46
Costo materiali fc	65.075,40	78,57
Costo noli e trasporti	16,18	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17.350,80	20,95

B.62.93.0030.060	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 300 kVA (240 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.060	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 300 kVA (240 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70.266,60	70.266,60	78,59
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	29,03	159,67	0,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	27,48	151,14	0,17
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,05
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,04
	Spese generali del 15% su 70.675,32 Euro				10.601,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81.276,62 Euro				8.127,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89.404,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89.404,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	392,54	0,44
				Costo materiali fc	70.266,60	78,59
				Costo noli e trasporti	16,18	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18.728,96	20,95

B.62.93.0030.065	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 400 kVA (320 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.065	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 400 kVA (320 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96.222,60	96.222,60	78,70
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	0,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	0,13
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,04
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,03

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 96.654,89 Euro				14.498,23	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 111.153,12 Euro				11.115,31	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**122.268,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**122.268,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				415,95	0,34
Costo materiali fc				96.222,60	78,70
Costo noli e trasporti				16,34	0,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25.613,55	20,95

B.62.93.0030.070	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 500 kVA (400 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.070	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET, 500 kVA (400 kW) - TRIFASE/TRIFASE, AUTONOMIA 5 min. (con armadio batterie esterno) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116.616,60	116.616,60	78,75
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	29,03	174,18	0,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	27,48	164,88	0,11
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,03
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,03
	Spese generali del 15% su 117.058,31 Euro				17.558,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134.617,05 Euro				13.461,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**148.078,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**148.078,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				425,37	0,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	116.616,60	78,75
			Costo noli e trasporti	16,34	0,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31.020,45	20,95

B.62.93.0030.200	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET 10-80 kVA - KIT per la connessione in parallelo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.200	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE CABINET 10-80 kVA - KIT per la connessione in parallelo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	989,03	989,03	75,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	1,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	1,58
	Spese generali del 15% su 1.031,41 Euro				154,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.186,13 Euro				118,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.304,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.304,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	3,25
				Costo materiali fc	989,03	75,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	273,33	20,95

B.62.93.0030.205	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE ARMADIO DI ESTENSIONE CABINET (10-80 kVA) (batterie al piombo senza manutenzione)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0018.205	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - TRIFASE ARMADIO DI ESTENSIONE CABINET (10-80 kVA) (batterie al piombo senza manutenzione) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.097,38	10.097,38	77,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,42
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,12
	Movimentazione sul piano					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,21
	Spese generali del 15% su 10.258,81 Euro				1.538,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.797,63 Euro				1.179,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.977,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.977,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	155,53	1,20
				Costo materiali fc	10.097,38	77,81
				Costo noli e trasporti	5,90	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.718,59	20,95

B.62.96.0010.005	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.005	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 10 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.302,00	7.302,00	76,40
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	29,03	116,12	1,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	27,48	109,92	1,15
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,07
	Spese generali del 15% su 7.555,16 Euro				1.133,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.688,43 Euro				868,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.557,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.557,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	247,94	2,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7.302,00	76,40
			Costo noli e trasporti	5,22	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.002,12	20,95

B.62.96.0010.010	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 20 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.010	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 20 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.269,00	9.269,00	76,72
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 270/60	h	4,50	29,03	130,64	1,08
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 270/60	h	4,50	27,48	123,66	1,02
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,06
	Spese generali del 15% su 9.550,41 Euro				1.432,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.982,98 Euro				1.098,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.081,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.081,27**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	276,20	2,29
Costo materiali fc	9.269,00	76,72
Costo noli e trasporti	5,22	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.530,86	20,95

B.62.96.0010.015	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 40 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.015	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 40 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.905,00	10.905,00	76,87
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	1,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	0,97
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,05
	Spese generali del 15% su 11.214,67 Euro				1.682,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.896,87 Euro				1.289,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.186,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14.186,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	304,45	2,15
				Costo materiali fc	10.905,00	76,87
				Costo noli e trasporti	5,22	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.971,89	20,95

B.62.96.0010.020	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 60 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.020	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 60 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.633,00	13.633,00	77,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	29,03	159,67	0,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	27,48	151,14	0,85
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,10
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,05
	Spese generali del 15% su 13.976,63 Euro				2.096,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.073,12 Euro				1.607,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.680,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.680,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	337,50	1,91
				Costo materiali fc	13.633,00	77,11
				Costo noli e trasporti	6,13	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.703,81	20,95

B.62.96.0010.025	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 80 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.025	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 80 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.268,00	15.268,00	77,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	29,03	174,18	0,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	27,48	164,88	0,83
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,09
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,05
	Spese generali del 15% su 15.639,88 Euro				2.345,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.985,86 Euro				1.798,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.784,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.784,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	365,76	1,85
				Costo materiali fc	15.268,00	77,17
				Costo noli e trasporti	6,13	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.144,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.96.0010.030	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.030	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 100 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19.085,00	19.085,00	77,37
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	29,03	193,53	0,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	27,48	183,20	0,74
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,08
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,05
	Spese generali del 15% su 19.500,25 Euro				2.925,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22.425,29 Euro				2.242,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24.667,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24.667,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	408,22	1,65
				Costo materiali fc	19.085,00	77,37
				Costo noli e trasporti	7,03	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.167,57	20,95

B.62.96.0010.035	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 140 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.035	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 140 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.297,00	25.297,00	77,55
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 480/60	h	8,00	29,03	232,24	0,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 480/60	h	8,00	27,48	219,84	0,67
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,06
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,04
	Spese generali del 15% su 25.787,60 Euro				3.868,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.655,74 Euro				2.965,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.621,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32.621,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	483,57	1,48
				Costo materiali fc	25.297,00	77,55
				Costo noli e trasporti	7,03	0,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.833,71	20,95

B.62.96.0010.040	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 180 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.040	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 180 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30.920,00	30.920,00	77,67
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 540/60	h	9,00	29,03	261,27	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 540/60	h	9,00	27,48	247,32	0,62
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,05
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,03
	Spese generali del 15% su 31.469,48 Euro				4.720,42	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 36.189,90 Euro				3.618,99	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**39.808,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**39.808,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				542,37	1,36
Costo materiali fc				30.920,00	77,67
Costo noli e trasporti				7,11	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8.339,41	20,95

B.62.96.0010.045	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 230 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.045	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 230 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36.541,00	36.541,00	77,75
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 600/60	h	10,00	29,03	290,30	0,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 600/60	h	10,00	27,48	274,80	0,58
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,05
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,03
	Spese generali del 15% su 37.150,33 Euro				5.572,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42.722,87 Euro				4.272,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46.995,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46.995,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				601,39	1,28
	Costo materiali fc				36.541,00	77,75
	Costo noli e trasporti				7,94	0,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9.844,84	20,95

B.62.96.0010.050	**GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 300 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0210.050	GRUPPO ELETTROGENO IN SERVIZIO CONTINUO Trifase 400/230 V, 300 kVA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	42.162,00	42.162,00	77,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 660/60	h	11,00	29,03	319,33	0,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 660/60	h	11,00	27,48	302,28	0,56
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,05
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,03
	Spese generali del 15% su 42.833,54 Euro				6.425,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49.258,57 Euro				4.925,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54.184,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54.184,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	662,69	1,22
Costo materiali fc	42.162,00	77,81
Costo noli e trasporti	8,85	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11.350,89	20,95

B.62.96.0020.005	**QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 10 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0020.005	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 10 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	590,00	590,00	72,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	3,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	3,36
	Spese generali del 15% su 646,51 Euro				96,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,49 Euro				74,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**817,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**817,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	56,51	6,91
			Costo materiali fc	590,00	72,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,33	20,95

B.62.96.0020.010	**QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO** **trifase, 20÷40 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0020.010	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 20÷40 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.011,00	1.011,00	72,94
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	3,14
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	2,97
	Spese generali del 15% su 1.095,77 Euro				164,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.260,13 Euro				126,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.386,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.386,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	6,12
				Costo materiali fc	1.011,00	72,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,38	20,95

B.62.96.0020.015	**QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO** **trifase, 60÷100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0020.015	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 60÷100 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.620,00	1.620,00	73,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	2,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	2,51
	Spese generali del 15% su 1.733,02 Euro				259,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.992,97 Euro				199,30	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.192,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.192,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	5,16
				Costo materiali fc	1.620,00	73,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	459,25	20,95

B.62.96.0020.020	**QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO** **trifase, 140÷180 kVA**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0020.005	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 10 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	590,00	590,00	63,78
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	7,85
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	7,43
	Spese generali del 15% su 731,27 Euro				109,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 840,97 Euro				84,10	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**925,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**925,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	141,28	15,27
				Costo materiali fc	590,00	63,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,79	20,95

B.62.96.0020.025	**QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 230÷300 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0020.025	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 230÷300 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.565,00	2.565,00	74,15
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	2,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	2,38
	Spese generali del 15% su 2.734,53 Euro				410,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.144,71 Euro				314,47	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.459,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.459,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	169,53	4,90
				Costo materiali fc	2.565,00	74,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	724,65	20,95

B.62.96.0050.005	**COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 140 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0050.005	COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 140 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.547,00	5.547,00	75,96
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	1,51
Spese generali del 15% su 5.773,04 Euro				865,96	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 6.639,00 Euro				663,90	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.302,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.302,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	226,04	3,10
			Costo materiali fc	5.547,00	75,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.529,86	20,95

B.62.96.0050.010	**COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 180 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0050.010	COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 180 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.650,00	6.650,00	75,22
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,48	164,88	1,86
	Spese generali del 15% su 6.989,06 Euro				1.048,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.037,42 Euro				803,74	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.841,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.841,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	339,06	3,83
				Costo materiali fc	6.650,00	75,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.852,10	20,95

B.62.96.0050.015	**COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 230 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0050.015	COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 230 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.151,00	7.151,00	74,35
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	2,29
	Spese generali del 15% su 7.603,08 Euro				1.140,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.743,54 Euro				874,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.617,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.617,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	452,08	4,70
				Costo materiali fc	7.151,00	74,35

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.014,82	20,95
B.62.96.0050.020	**COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 300 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0050.020	COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 300 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.512,00	7.512,00	72,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	3,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	27,48	329,76	3,18
	Spese generali del 15% su 8.190,12 Euro				1.228,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.418,64 Euro				941,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10.360,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10.360,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				678,12	6,55
	Costo materiali fc				7.512,00	72,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.170,38	20,95
B.62.97.0110.005	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 10 kVAr; In: 14A; 4 GRADINI da 2,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.005	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 10 kVAr; In: 14A; 4 GRADINI da 2,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	318,60	318,60	69,77
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	4,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	4,51
	Spese generali del 15% su 360,98 Euro				54,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,13 Euro				41,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**456,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**456,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				42,38	9,28
	Costo materiali fc				318,60	69,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				95,66	20,95
B.62.97.0110.010	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 12.5 kVAr; In: 17A; 5 GRADINI da 2,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.010	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 12.5 kVAr; In: 17A; 5 GRADINI da 2,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	329,40	329,40	70,04
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	4,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	4,38
	Spese generali del 15% su 371,78 Euro				55,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 427,55 Euro				42,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**470,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**470,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	9,01
				Costo materiali fc	329,40	70,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,52	20,95

B.62.97.0110.015	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 17.5 kVAr; In: 24A; 7 GRADINI da 2,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.015	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 17.5 kVAr; In: 24A; 7 GRADINI da 2,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	345,60	345,60	69,57
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	29,03	24,19	4,87
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	4,61
	Spese generali del 15% su 392,69 Euro				58,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 451,60 Euro				45,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**496,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**496,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,09	9,48
				Costo materiali fc	345,60	69,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,06	20,95

B.62.97.0110.020	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI da 5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.020	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI da 5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	375,30	375,30	69,46
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	4,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	4,66
	Spese generali del 15% su 427,10 Euro				64,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 491,17 Euro				49,12	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,28**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	51,80	9,59
			Costo materiali fc	375,30	69,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,18	20,95

B.62.97.0110.025	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.025	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	399,60	399,60	69,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	5,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	4,76
	Spese generali del 15% su 456,11 Euro				68,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 524,53 Euro				52,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**576,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**576,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	9,79
				Costo materiali fc	399,60	69,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,87	20,95

B.62.97.0110.030	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.030	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	426,60	426,60	68,47
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	5,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	5,15
	Spese generali del 15% su 492,53 Euro				73,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 566,41 Euro				56,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**623,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**623,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,93	10,58
				Costo materiali fc	426,60	68,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,52	20,95

B.62.97.0110.035	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.035	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	461,70	461,70	67,96
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	5,70
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	5,39
	Spese generali del 15% su 537,05 Euro				80,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 617,60 Euro				61,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**679,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**679,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	11,09
				Costo materiali fc	461,70	67,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	142,32	20,95

B.62.97.0110.040	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.040	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	499,50	499,50	67,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	5,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	5,58
	Spese generali del 15% su 584,27 Euro				87,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 671,91 Euro				67,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**739,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**739,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	11,47
				Costo materiali fc	499,50	67,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	154,83	20,95

B.62.97.0110.045	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.045	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	653,40	653,40	69,53
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	4,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	4,63
	Spese generali del 15% su 742,87 Euro				111,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 854,31 Euro				85,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**939,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**939,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	9,52
				Costo materiali fc	653,40	69,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,86	20,95

B.62.97.0110.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	777,60	777,60	70,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	4,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	4,15
	Spese generali del 15% su 871,78 Euro				130,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.002,55 Euro				100,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.102,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.102,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,18	8,54
				Costo materiali fc	777,60	70,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	231,02	20,95

B.62.97.0110.055	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.055	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	864,00	864,00	69,91
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	4,70
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	4,45
	Spese generali del 15% su 977,02 Euro				146,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.123,57 Euro				112,36	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.235,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.235,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	9,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	864,00	69,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,91	20,95

B.62.97.0110.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.155,60	1.155,60	69,27
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	4,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	4,12
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,45
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,69
	Spese generali del 15% su 1.318,71 Euro				197,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.516,52 Euro				151,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.668,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.668,17**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	160,24	9,61
Costo materiali fc	1.155,60	69,27
Costo noli e trasporti	2,87	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,46	20,95

B.62.97.0110.065	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.065	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.317,60	1.317,60	69,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	29,03	79,83	4,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 165/60	h	2,75	27,48	75,57	4,00
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,40
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,61
	Spese generali del 15% su 1.494,84 Euro				224,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.719,07 Euro				171,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.890,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.890,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,37	9,22
	Costo materiali fc				1.317,60	69,68
	Costo noli e trasporti				2,87	0,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				396,13	20,95

B.62.97.0110.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.420,20	1.420,20	69,46
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	4,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	4,03
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,37
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,78
Spese generali del 15% su 1.616,30 Euro				242,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.858,75 Euro				185,88	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.044,62**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.044,62**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	193,08	9,44
			Costo materiali fc	1.420,20	69,46
			Costo noli e trasporti	3,03	0,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	428,32	20,95

B.62.97.0110.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.569,80	1.569,80	69,31
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	29,03	96,77	4,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	27,48	91,60	4,04
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	0,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,81
	Spese generali del 15% su 1.790,44 Euro				268,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.059,01 Euro				205,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.264,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.264,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,71	9,57
				Costo materiali fc	1.569,80	69,31
				Costo noli e trasporti	3,93	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	474,47	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0110.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.718,80	1.718,80	68,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	29,03	106,44	4,27
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	27,48	100,76	4,04
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,60
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,92
	Spese generali del 15% su 1.969,68 Euro				295,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.265,13 Euro				226,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.491,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.491,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	245,13	9,84
				Costo materiali fc	1.718,80	68,98
				Costo noli e trasporti	5,75	0,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	521,97	20,95

B.62.97.0110.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.365,20	2.365,20	70,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	29,03	116,12	3,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	27,48	109,92	3,29
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,52
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 55/60	h	0,92	0,91	0,83	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,75
	Spese generali del 15% su 2.640,62 Euro				396,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.036,71 Euro				303,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.340,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.340,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	268,77	8,05
				Costo materiali fc	2.365,20	70,81
				Costo noli e trasporti	6,66	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	699,76	20,95

B.62.97.0110.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.726,30	2.726,30	71,22
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	29,03	125,80	3,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	27,48	119,08	3,11
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,52
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,72
	Spese generali del 15% su 3.026,26 Euro				453,94	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 3.480,20 Euro				348,02	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.828,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.828,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				292,40	7,64
Costo materiali fc				2.726,30	71,22
Costo noli e trasporti				7,56	0,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				801,96	20,95

B.62.97.0110.095	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.095	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.964,60	2.964,60	71,25
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	29,03	135,47	3,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	27,48	128,24	3,08
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,54
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	0,91	0,99	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,72
	Spese generali del 15% su 3.289,10 Euro				493,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.782,46 Euro				378,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.160,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.160,71**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				316,03	7,60
	Costo materiali fc				2.964,60	71,25
	Costo noli e trasporti				8,47	0,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				871,61	20,95

B.62.97.0110.100	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.100	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.478,50	3.478,50	71,84
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	3,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	2,84
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,52
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	0,91	1,06	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,66
	Spese generali del 15% su 3.827,54 Euro				574,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.401,67 Euro				440,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.841,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.841,84**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	339,66	7,02
Costo materiali fc	3.478,50	71,84
Costo noli e trasporti	9,38	0,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.014,30	20,95

	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% **Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0110.105	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <15% Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.720,60	3.720,60	71,80
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	29,03	154,83	2,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	27,48	146,56	2,83
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,53
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,71
	Spese generali del 15% su 4.096,54 Euro				614,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.711,02 Euro				471,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.182,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.182,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	365,58	7,05
				Costo materiali fc	3.720,60	71,80
				Costo noli e trasporti	10,36	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.085,58	20,95

B.62.97.0120.015	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 17.5 kVAr; In: 24A; 7 GRADINI da 2,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.015	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 17.5 kVAr; In: 24A; 7 GRADINI da 2,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	408,14	408,14	70,87
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	29,03	24,19	4,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	3,98
	Spese generali del 15% su 455,23 Euro				68,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 523,52 Euro				52,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**575,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**575,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,09	8,18
				Costo materiali fc	408,14	70,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,64	20,95

B.62.97.0120.020	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI da 5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.020	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI 5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	433,39	433,39	70,61
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	4,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	4,10
Spese generali del 15% su 485,19 Euro				72,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 557,97 Euro				55,80	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**613,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**613,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				51,80	8,44
Costo materiali fc				433,39	70,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,58	20,95

B.62.97.0120.025	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.025	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	458,10	458,10	70,37
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	4,46
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	4,22
	Spese generali del 15% su 514,61 Euro				77,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 591,80 Euro				59,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**650,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**650,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				56,51	8,68
	Costo materiali fc				458,10	70,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,37	20,95

B.62.97.0120.030	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.030	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	494,50	494,50	69,75
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	4,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	4,52
	Spese generali del 15% su 560,43 Euro				84,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 644,49 Euro				64,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**708,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**708,94**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				65,93	9,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	494,50	69,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,51	20,95

B.62.97.0120.035	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.035	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	543,80	543,80	69,43
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	4,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	4,68
	Spese generali del 15% su 619,15 Euro				92,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 712,02 Euro				71,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**783,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**783,22**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	75,35	9,62
Costo materiali fc	543,80	69,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,07	20,95

B.62.97.0120.040	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.040	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	587,25	587,25	69,08
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	5,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	4,85
	Spese generali del 15% su 672,01 Euro				100,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 772,82 Euro				77,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**850,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**850,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	84,77	9,97
Costo materiali fc	587,25	69,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,08	20,95

B.62.97.0120.045	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.045	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	789,26	789,26	71,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	4,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	3,91
	Spese generali del 15% su 878,73 Euro				131,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.010,54 Euro				101,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.111,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.111,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	8,05
				Costo materiali fc	789,26	71,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	232,86	20,95

B.62.97.0120.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	968,90	968,90	72,05
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	3,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	3,41
	Spese generali del 15% su 1.063,08 Euro				159,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.222,55 Euro				122,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.344,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.344,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,18	7,00
				Costo materiali fc	968,90	72,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	281,72	20,95

B.62.97.0120.055	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.055	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.209,70	1.209,70	72,30
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	3,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	3,28
	Spese generali del 15% su 1.322,72 Euro				198,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.521,13 Euro				152,11	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.673,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.673,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	6,75
				Costo materiali fc	1.209,70	72,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	350,52	20,95

B.62.97.0120.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.333,10	1.333,10	70,43
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	3,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	3,63
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,40
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,60
	Spese generali del 15% su 1.496,21 Euro				224,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.720,65 Euro				172,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.892,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.892,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	160,24	8,47
				Costo materiali fc	1.333,10	70,43
				Costo noli e trasporti	2,87	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	396,50	20,95

B.62.97.0120.065	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.065	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.512,20	1.512,20	70,76
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	29,03	79,83	3,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	27,48	75,57	3,54
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,35
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,54
	Spese generali del 15% su 1.689,44 Euro				253,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.942,86 Euro				194,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.137,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.137,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,37	8,16
				Costo materiali fc	1.512,20	70,76
				Costo noli e trasporti	2,87	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	447,70	20,95

B.62.97.0120.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.661,90	1.661,90	70,71
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	3,71
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	3,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,32
	Movimentazione sul piano					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,68
	Spese generali del 15% su 1.858,00 Euro				278,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.136,70 Euro				213,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.350,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.350,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	193,08	8,21
				Costo materiali fc	1.661,90	70,71
				Costo noli e trasporti	3,03	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	492,37	20,95

B.62.97.0120.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.814,60	1.814,60	70,48
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	29,03	96,77	3,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	27,48	91,60	3,56
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,71
	Spese generali del 15% su 2.035,24 Euro				305,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.340,53 Euro				234,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.574,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.574,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,71	8,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	1.814,60	70,48
				Costo noli e trasporti	3,93	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	539,34	20,95
B.62.97.0120.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.996,70	1.996,70	70,23
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	29,03	106,44	3,74
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	27,48	100,76	3,54
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,53
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,81
	Spese generali del 15% su 2.247,58 Euro				337,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.584,72 Euro				258,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.843,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.843,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	245,13	8,62
				Costo materiali fc	1.996,70	70,23
				Costo noli e trasporti	5,75	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	595,61	20,95
B.62.97.0120.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.660,20	2.660,20	71,63
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	29,03	116,12	3,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	27,48	109,92	2,96
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,47
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 55/60	h	0,92	0,91	0,83	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,68
	Spese generali del 15% su 2.935,62 Euro				440,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.375,96 Euro				337,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.713,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.713,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	268,77	7,24
				Costo materiali fc	2.660,20	71,63
				Costo noli e trasporti	6,66	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	777,94	20,95

B.62.97.0120.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.123,40	3.123,40	72,12
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	29,03	125,80	2,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	27,48	119,08	2,75
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,63
	Spese generali del 15% su 3.423,36 Euro				513,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.936,86 Euro				393,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.330,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.330,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	292,40	6,75
				Costo materiali fc	3.123,40	72,12
				Costo noli e trasporti	7,56	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	907,19	20,95

B.62.97.0120.095	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.095	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.326,80	3.326,80	72,03
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	29,03	135,47	2,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	27,48	128,24	2,78
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,49
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	0,91	0,99	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,64
	Spese generali del 15% su 3.651,30 Euro				547,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.198,99 Euro				419,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.618,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.618,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	316,03	6,84
				Costo materiali fc	3.326,80	72,03
				Costo noli e trasporti	8,47	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	967,59	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0120.100	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.100	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.825,00	3.825,00	72,44
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	2,75
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	2,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,47
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	0,91	1,06	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,61
	Spese generali del 15% su 4.174,04 Euro				626,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.800,15 Euro				480,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.280,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.280,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	339,66	6,43
				Costo materiali fc	3.825,00	72,44
				Costo noli e trasporti	9,38	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.106,12	20,95

B.62.97.0120.105	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.105	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.286,20	4.286,20	72,68
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 320/60	h	5,33	29,03	154,83	2,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 320/60	h	5,33	27,48	146,56	2,49
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,47
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,62
	Spese generali del 15% su 4.662,14 Euro				699,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.361,46 Euro				536,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.897,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.897,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	365,58	6,20
				Costo materiali fc	4.286,20	72,68
				Costo noli e trasporti	10,36	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.235,47	20,95

B.62.97.0120.110	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 525 kVAr; In: 731A; 7 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.110	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 525 kVAr; In: 731A; 7 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.780,20	4.780,20	73,07
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	29,03	159,67	2,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	27,48	151,14	2,31
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	9,98	9,98	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 85/60	h	1,42	0,91	1,29	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,60
	Spese generali del 15% su 5.171,27 Euro				775,69	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5.946,95 Euro				594,70	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.541,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.541,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				379,80	5,81
Costo materiali fc				4.780,20	73,07
Costo noli e trasporti				11,27	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.370,39	20,95

B.62.97.0120.115	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 600 kVAr; In: 836A; 8 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.115	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 600 kVAr; In: 836A; 8 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.138,40	5.138,40	73,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	29,03	164,50	2,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	27,48	155,72	2,22
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	9,98	10,81	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,59
	Spese generali del 15% su 5.544,59 Euro				831,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.376,27 Euro				637,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.013,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7.013,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				394,01	5,62
	Costo materiali fc				5.138,40	73,26
	Costo noli e trasporti				12,18	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.469,32	20,95

B.62.97.0120.120	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 675 kVAr; In: 940A; 9 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.120	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 675 kVAr; In: 940A; 9 GRADINI da 75 kVAr					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.925,30	5.925,30	73,80
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	2,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	2,00
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	9,98	11,64	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	30,06	35,07	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 95/60	h	1,58	0,91	1,44	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	0,54
	Spese generali del 15% su 6.346,61 Euro				951,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.298,60 Euro				729,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.028,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.028,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	408,22	5,08
				Costo materiali fc	5.925,30	73,80
				Costo noli e trasporti	13,08	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.681,85	20,95

B.62.97.0120.125	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 750 kVAr; In: 1045A; 10 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0120.125	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <25% Qn: 750 kVAr; In: 1045A; 10 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.041,30	6.041,30	73,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	29,03	174,18	2,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	27,48	164,88	2,01
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 75/60	h	1,25	9,98	12,48	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	30,06	37,58	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	0,91	1,52	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,56
	Spese generali del 15% su 6.477,73 Euro				971,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.449,39 Euro				744,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.194,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.194,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	422,44	5,16
				Costo materiali fc	6.041,30	73,73
				Costo noli e trasporti	13,99	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.716,60	20,95

B.62.97.0130.020	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI da 5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.020	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 25 kVAr; In: 35A; 5 GRADINI da 5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	458,10	458,10	71,02
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	4,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	3,91
	Spese generali del 15% su 509,90 Euro				76,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,39 Euro				58,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**645,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**645,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,80	8,03
				Costo materiali fc	458,10	71,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,12	20,95

B.62.97.0130.025	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.025	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 31 kVAr; In: 43A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	475,70	475,70	70,66
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	4,31
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	4,08
Spese generali del 15% su 532,21 Euro				79,83	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 612,04 Euro				61,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**673,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**673,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				56,51	8,39
Costo materiali fc				475,70	70,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				141,04	20,95

B.62.97.0130.030	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.030	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 44 kVAr; In: 61A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	519,10	519,10	70,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	4,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	4,33
	Spese generali del 15% su 585,03 Euro				87,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 672,78 Euro				67,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**740,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**740,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				65,93	8,91
	Costo materiali fc				519,10	70,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				155,03	20,95

B.62.97.0130.035	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.035	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 50 kVAr; In: 70A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	580,80	580,80	69,97
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	4,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	4,41
	Spese generali del 15% su 656,15 Euro				98,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 754,57 Euro				75,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**830,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**830,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				75,35	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	580,80	69,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,88	20,95

B.62.97.0130.040	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.040	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 63 kVAr; In: 87A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	636,60	636,60	69,76
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	4,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	4,52
	Spese generali del 15% su 721,37 Euro				108,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 829,57 Euro				82,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**912,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**912,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	9,29
				Costo materiali fc	636,60	69,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,16	20,95

B.62.97.0130.045	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.045	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 75 kVAr; In: 104A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	910,20	910,20	71,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	3,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	3,44
	Spese generali del 15% su 999,67 Euro				149,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.149,63 Euro				114,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.264,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.264,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	7,08
				Costo materiali fc	910,20	71,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	264,91	20,95

B.62.97.0130.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 100 kVAr; In: 139A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.086,40	1.086,40	72,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	3,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	3,07
	Spese generali del 15% su 1.180,58 Euro				177,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.357,67 Euro				135,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.493,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.493,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,18	6,31
				Costo materiali fc	1.086,40	72,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	312,85	20,95

B.62.97.0130.055	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.055	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 125 kVAr; In: 174A; 8 GRADINI da 16 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.391,80	1.391,80	73,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	3,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	2,89
	Spese generali del 15% su 1.504,82 Euro				225,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.730,54 Euro				173,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.903,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.903,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	5,94
				Costo materiali fc	1.391,80	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	398,78	20,95

B.62.97.0130.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 150 kVAr; In: 209A; 6 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.573,80	1.573,80	71,63
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	3,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	3,13
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,34
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,52
	Spese generali del 15% su 1.736,91 Euro				260,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.997,45 Euro				199,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.197,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.197,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	160,24	7,29
				Costo materiali fc	1.573,80	71,63
				Costo noli e trasporti	2,87	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	460,28	20,95

B.62.97.0130.065	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.065	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 175 kVAr; In: 243A; 7 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.691,30	1.691,30	71,55
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	29,03	79,83	3,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	27,48	75,57	3,20
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,32
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,48
	Spese generali del 15% su 1.868,54 Euro				280,28	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2.148,82 Euro				214,88	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.363,71**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.363,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,37	7,38
Costo materiali fc				1.691,30	71,55
Costo noli e trasporti				2,87	0,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				495,16	20,95

B.62.97.0130.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 200 kVAr; In: 278A; 8 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.814,60	1.814,60	71,34
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	3,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	3,24
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,30
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,63
	Spese generali del 15% su 2.010,70 Euro				301,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.312,31 Euro				231,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.543,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.543,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				193,08	7,59
	Costo materiali fc				1.814,60	71,34
	Costo noli e trasporti				3,03	0,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				532,84	20,95

B.62.97.0130.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 225 kVAr; In: 313A; 9 GRADINI da 25 kVAr					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.055,40	2.055,40	71,39
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 200/60	h	3,33	29,03	96,77	3,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 200/60	h	3,33	27,48	91,60	3,18
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,35
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,64
	Spese generali del 15% su 2.276,04 Euro				341,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.617,45 Euro				261,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.879,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.879,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,71	7,53
				Costo materiali fc	2.055,40	71,39
				Costo noli e trasporti	3,93	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	603,15	20,95

B.62.97.0130.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 250 kVAr; In: 348A; 10 GRADINI da 25 kVAr					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.296,10	2.296,10	71,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 220/60	h	3,67	29,03	106,44	3,30
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 220/60	h	3,67	27,48	100,76	3,13
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,47
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,71
	Spese generali del 15% su 2.546,98 Euro				382,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.929,03 Euro				292,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.221,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.221,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	245,13	7,61
				Costo materiali fc	2.296,10	71,26
				Costo noli e trasporti	5,75	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	674,95	20,95

B.62.97.0130.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 300 kVAr; In: 417A; 6 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.790,60	2.790,60	71,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 240/60	h	4,00	29,03	116,12	2,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 240/60	h	4,00	27,48	109,92	2,83
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,45
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	0,91	0,83	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,65
	Spese generali del 15% su 3.066,02 Euro				459,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.525,92 Euro				352,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.878,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.878,52**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				268,77	6,93
Costo materiali fc				2.790,60	71,95
Costo noli e trasporti				6,66	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				812,50	20,95

B.62.97.0130.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35%** **Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 350 kVAr; In: 487A; 7 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.147,70	3.147,70	72,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	29,03	125,80	2,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	27,48	119,08	2,73
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,63
	Spese generali del 15% su 3.447,66 Euro				517,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.964,81 Euro				396,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.361,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.361,29**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere			292,40	6,70	
Costo materiali fc			3.147,70	72,17	
Costo noli e trasporti			7,56	0,17	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			913,63	20,95	

B.62.97.0130.095	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35%** **Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.095	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 400 kVAr; In: 556A; 8 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.570,50	3.570,50	72,47
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	29,03	135,47	2,75

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	27,48	128,24	2,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	0,91	0,99	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,60
	Spese generali del 15% su 3.895,00 Euro				584,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.479,25 Euro				447,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.927,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.927,17**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	316,03	6,41
Costo materiali fc	3.570,50	72,47
Costo noli e trasporti	8,47	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.032,18	20,95

B.62.97.0130.100	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.100	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 450 kVAr; In: 626A; 9 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.234,10	4.234,10	73,03
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	2,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	2,37
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,43
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	0,91	1,06	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,55
	Spese generali del 15% su 4.583,14 Euro				687,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.270,61 Euro				527,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.797,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.797,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	339,66	5,86
				Costo materiali fc	4.234,10	73,03
				Costo noli e trasporti	9,38	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.214,53	20,95

B.62.97.0130.105	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.105	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 500 kVAr; In: 696A; 10 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.820,10	4.820,10	73,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	29,03	154,83	2,36
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	27,48	146,56	2,23
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,56
	Spese generali del 15% su 5.196,04 Euro				779,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.975,45 Euro				597,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.572,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.572,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	365,58	5,56
				Costo materiali fc	4.820,10	73,33
				Costo noli e trasporti	10,36	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.376,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0130.110	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35%** **Qn: 525 kVAr; In: 731A; 7 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.110	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 525 kVAr; In: 731A; 7 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.322,50	5.322,50	73,64
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	29,03	159,67	2,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	27,48	151,14	2,09
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	9,98	9,98	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 85/60	h	1,42	0,91	1,29	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,54
	Spese generali del 15% su 5.713,57 Euro				857,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.570,60 Euro				657,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.227,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.227,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	379,80	5,25
				Costo materiali fc	5.322,50	73,64
				Costo noli e trasporti	11,27	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.514,10	20,95

B.62.97.0130.115	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35%** **Qn: 600 kVAr; In: 836A; 8 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.115	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 600 kVAr; In: 836A; 8 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.502,50	5.502,50	73,62
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	29,03	164,50	2,20
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	27,48	155,72	2,08
	Trasporto al piano					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	9,98	10,81	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,55
	Spese generali del 15% su 5.908,69 Euro				886,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.794,99 Euro				679,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.474,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.474,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	394,01	5,27
				Costo materiali fc	5.502,50	73,62
				Costo noli e trasporti	12,18	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.565,80	20,95

B.62.97.0130.120	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 675 kVAr; In: 940A; 9 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.120	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 675 kVAr; In: 940A; 9 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.150,30	6.150,30	73,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	2,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	1,93
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	9,98	11,64	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	30,06	35,07	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 95/60	h	1,58	0,91	1,44	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	0,52

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 6.571,61 Euro				985,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7.557,35 Euro				755,74	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.313,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8.313,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				408,22	4,91
Costo materiali fc				6.150,30	73,98
Costo noli e trasporti				13,08	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.741,48	20,95

B.62.97.0130.125	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 750 kVAr; In: 1045A; 10 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0130.125	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <35% Qn: 750 kVAr; In: 1045A; 10 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.750,00	6.750,00	74,25
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	29,03	174,18	1,92
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/60	h	6,00	27,48	164,88	1,81
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 75/60	h	1,25	9,98	12,48	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	30,06	37,58	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/60	h	1,67	0,91	1,52	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,50
	Spese generali del 15% su 7.186,43 Euro				1.077,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.264,39 Euro				826,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.090,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9.090,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				422,44	4,65
	Costo materiali fc				6.750,00	74,25
	Costo noli e trasporti				13,99	0,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.904,40	20,95

B.62.97.0140.025	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 31 kVAr; In: 44A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.025	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 31 kVAr; In: 44A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.476,30	1.476,30	75,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	1,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	1,41
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	9,98	1,66	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,26
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,35
	Spese generali del 15% su 1.532,81 Euro				229,92	11,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.762,73 Euro				176,27	9,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.952,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.952,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,39	3,50
				Costo materiali fc	1.476,30	75,60
				Costo noli e trasporti	1,89	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	406,20	20,80

B.62.97.0140.030	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 44 kVAr; In: 57A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.030	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 44 kVAr; In: 57A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	587,25	587,25	71,07
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	29,03	33,87	4,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	3,88
	Spese generali del 15% su 653,18 Euro				97,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,16 Euro				75,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,27**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	65,93	7,98
			Costo materiali fc	587,25	71,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,09	20,95

B.62.97.0140.035	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 50 kVAr; In: 64A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.035	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 50 kVAr; In: 64A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	648,90	648,90	70,83
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	4,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	4,00
	Spese generali del 15% su 724,25 Euro				108,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,88 Euro				83,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**916,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,35	8,22
				Costo materiali fc	648,90	70,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,93	20,95

B.62.97.0140.040	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 63 kVAr; In: 80A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.040	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 63 kVAr; In: 80A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	712,30	712,30	70,64
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	4,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	4,09
	Spese generali del 15% su 797,07 Euro				119,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 916,63 Euro				91,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.008,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.008,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,77	8,41
				Costo materiali fc	712,30	70,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,22	20,95

B.62.97.0140.045	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 75 kVAr; In: 96A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.045	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 75 kVAr; In: 96A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	971,90	971,90	72,39
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	3,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	3,24
	Spese generali del 15% su 1.061,37 Euro				159,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.220,58 Euro				122,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.342,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.342,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	89,47	6,66
				Costo materiali fc	971,90	72,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	281,26	20,95

B.62.97.0140.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 100 kVAr; In: 128A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 100 kVAr; In: 128A; 8 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.151,00	1.151,00	73,07
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	3,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	2,91
	Spese generali del 15% su 1.245,18 Euro				186,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.431,96 Euro				143,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.575,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.575,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,18	5,98
				Costo materiali fc	1.151,00	73,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	329,97	20,95

B.62.97.0140.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 150 kVAr; In: 193A; 6 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 150 kVAr; In: 193A; 6 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.720,60	1.720,60	72,21
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	3,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	2,88
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,32
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,48
	Spese generali del 15% su 1.883,71 Euro				282,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.166,27 Euro				216,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.382,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.382,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	160,24	6,72
Costo materiali fc	1.720,60	72,21
Costo noli e trasporti	2,87	0,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	499,18	20,95

B.62.97.0140.065	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 175 kVAr; In: 225A; 7 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.065	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 175 kVAr; In: 225A; 7 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.912,17	1.912,17	72,35
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	29,03	79,83	3,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 165/60	h	2,75	27,48	75,57	2,86
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,28
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,43
	Spese generali del 15% su 2.089,41 Euro				313,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.402,82 Euro				240,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.643,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.643,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,37	6,60
				Costo materiali fc	1.912,17	72,35
				Costo noli e trasporti	2,87	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	553,69	20,95

B.62.97.0140.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 200 kVAr; In: 257A; 8 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 200 kVAr; In: 257A; 8 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.149,30	2.149,30	72,44
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	2,94
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	2,78
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,25
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,54
	Spese generali del 15% su 2.345,40 Euro				351,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.697,21 Euro				269,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.966,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.966,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	193,08	6,51
				Costo materiali fc	2.149,30	72,44
				Costo noli e trasporti	3,03	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	621,53	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0140.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 225 kVAr; In: 289A; 9 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 225 kVAr; In: 289A; 9 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.360,70	2.360,70	72,29
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	29,03	96,77	2,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	27,48	91,60	2,81
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,31
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,56
	Spese generali del 15% su 2.581,34 Euro				387,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.968,54 Euro				296,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.265,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.265,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	216,71	6,64
				Costo materiali fc	2.360,70	72,29
				Costo noli e trasporti	3,93	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	684,06	20,95

B.62.97.0140.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 250 kVAr; In: 321A; 10 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 250 kVAr; In: 321A; 10 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.660,20	2.660,20	72,24
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	29,03	106,44	2,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/60	h	3,67	27,48	100,76	2,74
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,62
	Spese generali del 15% su 2.911,08 Euro				436,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.347,74 Euro				334,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.682,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.682,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	245,13	6,66
				Costo materiali fc	2.660,20	72,24
				Costo noli e trasporti	5,75	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	771,44	20,95

B.62.97.0140.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 300 kVAr; In: 385A; 6 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 300 kVAr; In: 385A; 6 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.206,40	3.206,40	72,80
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	29,03	116,12	2,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/60	h	4,00	27,48	109,92	2,50
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,40
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 55/60	h	0,92	0,91	0,83	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,57
	Spese generali del 15% su 3.481,82 Euro				522,27	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 4.004,09 Euro				400,41	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.404,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.404,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				268,77	6,10
Costo materiali fc				3.206,40	72,80
Costo noli e trasporti				6,66	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				922,68	20,95

B.62.97.0140.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 350 kVAr; In: 450A; 7 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 350 kVAr; In: 450A; 7 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.453,10	3.453,10	72,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	29,03	125,80	2,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/60	h	4,33	27,48	119,08	2,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,58
	Spese generali del 15% su 3.753,06 Euro				562,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.316,02 Euro				431,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.747,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.747,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				292,40	6,16
	Costo materiali fc				3.453,10	72,73
	Costo noli e trasporti				7,56	0,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				994,56	20,95

B.62.97.0140.095	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 400 kVAr; In: 514A; 8 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.095	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 400 kVAr; In: 514A; 8 GRADINI da 50 kVAr					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.661,40	3.661,40	72,62
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	29,03	135,47	2,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 280/60	h	4,67	27,48	128,24	2,54
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,45
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	0,91	0,99	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,59
	Spese generali del 15% su 3.985,90 Euro				597,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.583,78 Euro				458,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.042,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.042,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	316,03	6,27
				Costo materiali fc	3.661,40	72,62
				Costo noli e trasporti	8,47	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.056,26	20,95

B.62.97.0140.100	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 450 kVAr; In: 587A; 9 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.100	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 450 kVAr; In: 587A; 9 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.990,50	4.990,50	73,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	2,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	2,03
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,37
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	0,91	1,06	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,47
	Spese generali del 15% su 5.339,54 Euro				800,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.140,47 Euro				614,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.754,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.754,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	339,66	5,03
				Costo materiali fc	4.990,50	73,88
				Costo noli e trasporti	9,38	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.414,98	20,95

B.62.97.0140.105	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 500 kVAr; In: 642A; 10 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.105	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 500 kVAr; In: 642A; 10 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.203,00	5.203,00	73,72
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	29,03	154,83	2,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 320/60	h	5,33	27,48	146,56	2,08
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,52
	Spese generali del 15% su 5.578,94 Euro				836,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.415,78 Euro				641,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.057,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.057,36**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				365,58	5,18
Costo materiali fc				5.203,00	73,72
Costo noli e trasporti				10,36	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.478,42	20,95

B.62.97.0140.110	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40%** **Qn: 525 kVAr; In: 674A; 7 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.110	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 525 kVAr; In: 674A; 7 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.703,00	5.703,00	73,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	29,03	159,67	2,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 330/60	h	5,50	27,48	151,14	1,96
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	9,98	9,98	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 85/60	h	1,42	0,91	1,29	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	0,50
	Spese generali del 15% su 6.094,07 Euro				914,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.008,17 Euro				700,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.708,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.708,99**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	379,80	4,93
Costo materiali fc	5.703,00	73,98
Costo noli e trasporti	11,27	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.614,93	20,95

B.62.97.0140.115	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40%** **Qn: 600 kVAr; In: 770A; 8 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.115	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 600 kVAr; In: 770A; 8 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.906,50	5.906,50	73,96
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	29,03	164,50	2,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 340/60	h	5,67	27,48	155,72	1,95
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	9,98	10,81	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,52
	Spese generali del 15% su 6.312,69 Euro				946,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.259,59 Euro				725,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.985,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.985,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	394,01	4,93
				Costo materiali fc	5.906,50	73,96
				Costo noli e trasporti	12,18	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.672,86	20,95

B.62.97.0140.120	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 675 kVAr; In: 867A; 9 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.120	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 675 kVAr; In: 867A; 9 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.448,20	6.448,20	74,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	1,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	1,84
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	9,98	11,64	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	30,06	35,07	0,40
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	0,91	1,44	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	0,50
	Spese generali del 15% su 6.869,51 Euro				1.030,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.899,93 Euro				789,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.689,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.689,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	408,22	4,70
				Costo materiali fc	6.448,20	74,20
				Costo noli e trasporti	13,08	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.820,42	20,95

B.62.97.0140.125	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 750 kVAr; In: 963A; 10 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0140.125	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) <40% Qn: 750 kVAr; In: 963A; 10 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.152,40	7.152,40	74,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 360/60	h	6,00	29,03	174,18	1,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 360/60	h	6,00	27,48	164,88	1,72
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	9,98	12,48	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	30,06	37,58	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	0,91	1,52	0,02
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,48
	Spese generali del 15% su 7.588,83 Euro				1.138,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.727,15 Euro				872,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.599,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.599,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	422,44	4,40
				Costo materiali fc	7.152,40	74,51
				Costo noli e trasporti	13,99	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.011,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.020	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 25 kVAr; In: 36A; 2 GRADINI da 12,5 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.020	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 25 kVAr; In: 36A; 2 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.256,70	1.256,70	75,40
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	1,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	1,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	9,98	0,83	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,15
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	0,91	0,18	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,48	5,50	0,33
	Spese generali del 15% su 1.317,51 Euro				197,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.515,14 Euro				151,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.666,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.666,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,80	3,59
				Costo materiali fc	1.256,70	75,40
				Costo noli e trasporti	1,01	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,14	20,95

B.62.97.0150.025	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 31 kVAr; In: 44A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.025	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 31 kVAr; In: 44A; 5 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.476,30	1.476,30	75,46
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	1,48
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	1,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	9,98	1,66	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,26
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,35
	Spese generali del 15% su 1.546,58 Euro				231,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.778,57 Euro				177,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.956,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.956,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,39	3,50
				Costo materiali fc	1.476,30	75,46
				Costo noli e trasporti	1,89	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	409,84	20,95

B.62.97.0150.027	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 38 kVAr; In: 54A; 3 GRADINI da 12,5 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.027	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 38 kVAr; In: 54A; 3 GRADINI da 12,5 kVAr					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.538,60	1.538,60	75,45
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 62/60	h	1,03	29,03	30,00	1,47
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 62/60	h	1,03	27,48	28,40	1,39
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	9,98	2,00	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	0,29
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,34
Spese generali del 15% su 1.612,10 Euro				241,82	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.853,92 Euro				185,39	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.039,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.039,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	71,28	3,50
			Costo materiali fc	1.538,60	75,45
			Costo noli e trasporti	2,22	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	427,21	20,95

B.62.97.0150.030	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 44 kVAr; In: 63A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.030	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 44 kVAr; In: 63A; 7 GRADINI da 6,2 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.585,60	1.585,60	75,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	29,03	31,45	1,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	1,41
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,36
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,33
	Spese generali del 15% su 1.663,93 Euro				249,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.913,52 Euro				191,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.104,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.104,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,60	3,59
				Costo materiali fc	1.585,60	75,33
				Costo noli e trasporti	2,72	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	440,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.035	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 50 kVAr; In: 72A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.035	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 50 kVAr; In: 72A; 4 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.638,40	1.638,40	75,32
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 68/60	h	1,13	29,03	32,90	1,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 68/60	h	1,13	27,48	31,14	1,43
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	9,98	2,50	0,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	0,35
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,32
	Spese generali del 15% su 1.719,55 Euro				257,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.977,49 Euro				197,75	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.175,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.175,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,43	3,61
				Costo materiali fc	1.638,40	75,32
				Costo noli e trasporti	2,72	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	455,68	20,95

B.62.97.0150.040	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 63 kVAr; In: 90A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.040	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 63 kVAr; In: 90A; 5 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.726,50	1.726,50	75,16
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 72/60	h	1,20	29,03	34,84	1,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 72/60	h	1,20	27,48	32,98	1,44

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 18/60	h	0,30	9,98	2,99	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	30,06	9,02	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,40
	Spese generali del 15% su 1.815,79 Euro				272,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.088,16 Euro				208,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.296,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.296,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,99	3,74
				Costo materiali fc	1.726,50	75,16
				Costo noli e trasporti	3,30	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	481,18	20,95

B.62.97.0150.045	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 75 kVAr; In: 108A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.045	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 75 kVAr; In: 108A; 6 GRADINI da 12,5 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.979,00	1.979,00	75,49
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	29,03	36,29	1,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	27,48	34,35	1,31
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	9,98	3,33	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	0,38
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,35
Spese generali del 15% su 2.072,45 Euro				310,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.383,32 Euro				238,33	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.621,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.621,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				89,82	3,43
Costo materiali fc				1.979,00	75,49
Costo noli e trasporti				3,63	0,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				549,20	20,95

B.62.97.0150.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 100 kVAr; In: 144A; 4 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 100 kVAr; In: 144A; 4 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.260,90	2.260,90	75,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	1,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	1,22
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	9,98	4,16	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,38
	Spese generali del 15% su 2.364,76 Euro				354,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.719,47 Euro				271,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.991,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.991,42**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				99,32	3,32
	Costo materiali fc				2.260,90	75,58
	Costo noli e trasporti				4,54	0,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				626,66	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.055	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 125 kVAr; In: 180A; 5 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.055	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 125 kVAr; In: 180A; 5 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.607,40	2.607,40	75,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	29,03	41,13	1,19
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	1,13
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,40
	Spese generali del 15% su 2.721,67 Euro				408,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.129,92 Euro				312,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.442,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.442,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	108,83	3,16
				Costo materiali fc	2.607,40	75,73
				Costo noli e trasporti	5,45	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	721,24	20,95

B.62.97.0150.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 150 kVAr; In: 216A; 6 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 150 kVAr; In: 216A; 6 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.012,60	3.012,60	75,97
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	1,10
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	1,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,35
	Spese generali del 15% su 3.134,92 Euro				470,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.605,16 Euro				360,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.965,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.965,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,04	2,93
				Costo materiali fc	3.012,60	75,97
				Costo noli e trasporti	6,28	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	830,75	20,95

B.62.97.0150.065	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 175 kVAr; In: 252A; 7 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.065	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 175 kVAr; In: 252A; 7 GRADINI da 25 kVAr					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.329,70	3.329,70	76,07
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	1,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	0,99
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,31
Spese generali del 15% su 3.460,06 Euro				519,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.979,07 Euro				397,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.376,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.376,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				123,25	2,82
Costo materiali fc				3.329,70	76,07
Costo noli e trasporti				7,11	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				916,92	20,95

B.62.97.0150.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 200 kVAr; In: 288A; 8 GRADINI da 25 kVAr** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.57.0150.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 200 kVAr; In: 288A; 8 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.517,60	3.517,60	76,01
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	1,05
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,99
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,49
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,35
	Spese generali del 15% su 3.658,37 Euro				548,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.207,13 Euro				420,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.627,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.627,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				132,76	2,87
	Costo materiali fc				3.517,60	76,01
	Costo noli e trasporti				8,02	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				969,47	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 225 kVAr; In: 324A; 9 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 225 kVAr; In: 324A; 9 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.711,40	3.711,40	76,02
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	29,03	50,80	1,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	27,48	48,09	0,99
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,48	18,32	0,38
	Spese generali del 15% su 3.859,25 Euro				578,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.438,14 Euro				443,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.881,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.881,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	139,76	2,86
Costo materiali fc	3.711,40	76,02
Costo noli e trasporti	8,09	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.022,70	20,95

B.62.97.0150.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 250 kVAr; In: 360A; 10 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 250 kVAr; In: 360A; 10 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.146,00	4.146,00	76,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	29,03	53,22	0,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	0,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	0,91	0,68	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	0,38
	Spese generali del 15% su 4.304,26 Euro				645,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.949,90 Euro				494,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.444,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.444,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	149,26	2,74
				Costo materiali fc	4.146,00	76,14
				Costo noli e trasporti	9,00	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.140,63	20,95

B.62.97.0150.083	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 275 kVAr; In: 397A; 11 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.083	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 275 kVAr; In: 397A; 11 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.651,00	4.651,00	76,28
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 115/60	h	1,92	29,03	55,64	0,91
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 115/60	h	1,92	27,48	52,67	0,86
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,45
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,38
Spese generali del 15% su 4.819,67 Euro				722,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5.542,62 Euro				554,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.096,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.096,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				158,77	2,60
Costo materiali fc				4.651,00	76,28
Costo noli e trasporti				9,91	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.277,21	20,95

B.62.97.0150.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 300 kVAr; In: 432A; 12 GRADINI da 25 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 300 kVAr; In: 432A; 12 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.968,10	4.968,10	76,30
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,89
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,84
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	9,98	9,98	0,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	0,46
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 55/60	h	0,92	0,91	0,83	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	0,39
	Spese generali del 15% su 5.147,19 Euro				772,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.919,26 Euro				591,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.511,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.511,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				168,27	2,58
	Costo materiali fc				4.968,10	76,30
	Costo noli e trasporti				10,81	0,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.364,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 350 kVAr; In: 504A; 7 GRADINI da 50 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 350 kVAr; In: 504A; 7 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.713,90	5.713,90	76,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	29,03	60,48	0,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	27,48	57,25	0,77
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	9,98	10,81	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	0,44
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,37
	Spese generali del 15% su 5.903,39 Euro				885,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.788,91 Euro				678,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.467,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.467,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	177,77	2,38
				Costo materiali fc	5.713,90	76,51
				Costo noli e trasporti	11,72	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.564,40	20,95

B.62.97.0150.093	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 375 kVAr; In: 541A; 15 GRADINI da 25 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.093	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 375 kVAr; In: 541A; 15 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.342,30	6.342,30	76,76
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	29,03	60,48	0,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	27,48	57,25	0,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	9,98	10,81	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	0,33
	Spese generali del 15% su 6.531,79 Euro				979,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.511,57 Euro				751,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.262,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.262,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	177,77	2,15
				Costo materiali fc	6.342,30	76,76
				Costo noli e trasporti	11,72	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.730,93	20,95

B.62.97.0150.095	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 400 kVAr; In: 576A; 8 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.095	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 400 kVAr; In: 576A; 8 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.703,50	7.703,50	77,05
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	0,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	0,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	9,98	11,64	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	30,06	35,07	0,35
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 65/60	h	1,08	0,91	0,99	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	27,48	29,77	0,30
Spese generali del 15% su 7.903,41 Euro				1.185,51	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9.088,92 Euro				908,89	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.997,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9.997,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				187,28	1,87
Costo materiali fc				7.703,50	77,05
Costo noli e trasporti				12,63	0,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.094,40	20,95

B.62.97.0150.100	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 450 kVAr; In: 648A; 18 GRADINI da 25 kVAr** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.57.0150.100	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 450 kVAr; In: 648A; 18 GRADINI da 25 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.001,50	8.001,50	76,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 140/60	h	2,33	29,03	67,74	0,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 140/60	h	2,33	27,48	64,12	0,62
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	9,98	13,31	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	30,06	40,08	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	0,91	1,06	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	27,48	32,06	0,31
	Spese generali del 15% su 8.219,87 Euro				1.232,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.452,85 Euro				945,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10.398,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10.398,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				204,00	1,96
	Costo materiali fc				8.001,50	76,95
	Costo noli e trasporti				14,37	0,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.178,27	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.105	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 500 kVAr; In: 720A; 10 GRADINI da 50 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.105	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 500 kVAr; In: 720A; 10 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.479,90	8.479,90	76,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	0,62
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/60	h	1,50	9,98	14,97	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	30,06	45,09	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/60	h	1,33	0,91	1,21	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	0,33
	Spese generali del 15% su 8.719,09 Euro				1.307,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.026,95 Euro				1.002,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.029,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.029,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	223,01	2,02
				Costo materiali fc	8.479,90	76,88
				Costo noli e trasporti	16,18	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.310,56	20,95

B.62.97.0150.110	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 550 kVAr; In: 792A; 1 GRADINI da 50 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.110	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 550 kVAr; In: 792A; 1 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.237,40	9.237,40	76,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	29,03	77,41	0,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	27,48	73,28	0,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	9,98	16,63	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	30,06	50,10	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	0,91	1,37	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,34
	Spese generali del 15% su 9.497,41 Euro				1.424,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.922,02 Euro				1.092,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.014,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.014,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	242,01	2,01
				Costo materiali fc	9.237,40	76,89
				Costo noli e trasporti	18,00	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.516,81	20,95

B.62.97.0150.115	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 600 kVAr; In: 864A; 8 GRADINI da 75 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.115	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 600 kVAr; In: 864A; 8 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.053,70	10.053,70	76,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 170/60	h	2,83	29,03	82,25	0,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 170/60	h	2,83	27,48	77,86	0,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 110/60	h	1,83	9,98	18,30	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 110/60	h	1,83	30,06	55,11	0,42
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 100/60	h	1,67	0,91	1,52	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,35
Spese generali del 15% su 10.334,53 Euro				1.550,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11.884,72 Euro				1.188,47	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13.073,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13.073,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				261,02	2,00
Costo materiali fc				10.053,70	76,90
Costo noli e trasporti				19,81	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.738,65	20,95

B.62.97.0150.120	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%** **Qn: 650 kVAr; In: 936A; 13 GRADINI da 50 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.120	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 650 kVAr; In: 936A; 13 GRADINI da 50 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.811,30	10.811,30	76,91
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	29,03	87,09	0,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,48	82,44	0,59
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	9,98	19,96	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	30,06	60,12	0,43
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 110/60	h	1,83	0,91	1,67	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	0,36
	Spese generali del 15% su 11.112,96 Euro				1.666,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.779,90 Euro				1.277,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14.057,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14.057,89**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				280,03	1,99
	Costo materiali fc				10.811,30	76,91
	Costo noli e trasporti				21,63	0,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.944,93	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0150.125	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 750 kVAr; In: 1080A; 10 GRADINI da 75 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.125	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 750 kVAr; In: 1080A; 10 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.310,50	11.310,50	76,94
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	29,03	91,93	0,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	27,48	87,02	0,59
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	9,98	19,96	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	30,06	60,12	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 110/60	h	1,83	0,91	1,67	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	27,48	50,38	0,34
	Spese generali del 15% su 11.621,57 Euro				1.743,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.364,81 Euro				1.336,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.701,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14.701,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	289,45	1,97
				Costo materiali fc	11.310,50	76,94
				Costo noli e trasporti	21,63	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.079,72	20,95

B.62.97.0150.130	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100%**					
	Qn: 825 kVAr; In: 1191A; 11 GRADINI da 75 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0150.130	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) =100% Qn: 825 kVAr; In: 1191A; 11 GRADINI da 75 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.379,20	12.379,20	76,99
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	29,03	96,77	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/60	h	3,33	27,48	91,60	0,57

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 130/60	h	2,17	9,98	21,62	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 130/60	h	2,17	30,06	65,13	0,41
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 120/60	h	2,00	0,91	1,82	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,34
	Spese generali del 15% su 12.711,10 Euro				1.906,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.617,77 Euro				1.461,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.079,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.079,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	308,46	1,92
				Costo materiali fc	12.379,20	76,99
				Costo noli e trasporti	23,44	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.368,44	20,95

B.62.97.0160.050	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%** **Qn: 100 kVAr; In: 126A; 3 GRADINI da 33,3 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.050	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 100 kVAr; In: 126A; 3 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.001,50	2.001,50	75,15
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	29,03	38,71	1,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 80/60	h	1,33	27,48	36,64	1,38
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	9,98	4,16	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	0,47
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,43
Spese generali del 15% su 2.105,36 Euro				315,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.421,16 Euro				242,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.663,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.663,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				99,32	3,73
Costo materiali fc				2.001,50	75,15
Costo noli e trasporti				4,54	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				557,92	20,95

B.62.97.0160.055	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%** **Qn: 133 kVAr; In: 167A; 4 GRADINI da 33,3 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.055	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 133 kVAr; In: 167A; 4 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.912,40	2.912,40	76,13
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	29,03	41,13	1,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 85/60	h	1,42	27,48	38,93	1,02
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,30
	Spese generali del 15% su 3.024,31 Euro				453,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.477,95 Euro				347,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.825,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.825,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				106,54	2,78
	Costo materiali fc				2.912,40	76,13
	Costo noli e trasporti				5,37	0,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				801,44	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0160.060	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%**					
	Qn: 166 kVAr; In: 208A; 5 GRADINI da 33,3 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.060	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 166 kVAr; In: 208A; 5 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.405,20	3.405,20	76,36
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	29,03	43,55	0,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	27,48	41,22	0,92
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,39
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,26
	Spese generali del 15% su 3.525,15 Euro				528,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.053,92 Euro				405,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.459,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.459,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,75	2,55
				Costo materiali fc	3.405,20	76,36
				Costo noli e trasporti	6,20	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	934,17	20,95

B.62.97.0160.070	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%**					
	Qn: 200 kVAr; In: 251A; 6 GRADINI da 33,3 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.070	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 200 kVAr; In: 251A; 6 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.336,90	4.336,90	76,74
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	29,03	45,96	0,81
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	27,48	43,51	0,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,35
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,24
	Spese generali del 15% su 4.467,26 Euro				670,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.137,35 Euro				513,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.651,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.651,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	123,25	2,18
				Costo materiali fc	4.336,90	76,74
				Costo noli e trasporti	7,11	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.183,82	20,95

B.62.97.0160.075	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%** **Qn: 233 kVAr; In: 292A; 7 GRADINI da 33,3 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.075	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 233 kVAr; In: 292A; 7 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.670,80	5.670,80	77,21
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,03	48,38	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,48	45,80	0,62
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,27
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,19
Spese generali del 15% su 5.805,87 Euro				870,88	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 6.676,75 Euro				667,68	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.344,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7.344,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				127,96	1,74
Costo materiali fc				5.670,80	77,21
Costo noli e trasporti				7,11	0,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.538,56	20,95

B.62.97.0160.080	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%** **Qn: 266 kVAr; In: 334A; 4 GRADINI da 66,6 kVAr**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.080	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 266 kVAr; In: 334A; 4 GRADINI da 66,6 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.995,20	5.995,20	77,18
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	29,03	50,80	0,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	27,48	48,09	0,62
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,29
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	27,48	16,03	0,21
	Spese generali del 15% su 6.140,69 Euro				921,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.061,79 Euro				706,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.767,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7.767,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				137,47	1,77
	Costo materiali fc				5.995,20	77,18
	Costo noli e trasporti				8,02	0,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.627,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.97.0160.085	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%**					
	Qn: 300 kVAr; In: 377A; 9 GRADINI da 33,3 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.085	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 300 kVAr; In: 377A; 9 GRADINI da 33,3 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.459,80	6.459,80	77,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 115/60	h	1,92	29,03	55,64	0,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 115/60	h	1,92	27,48	52,67	0,63
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,30
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	0,91	0,68	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	0,25
	Spese generali del 15% su 6.622,77 Euro				993,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.616,19 Euro				761,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.377,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.377,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	153,97	1,84
				Costo materiali fc	6.459,80	77,11
				Costo noli e trasporti	9,00	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.755,04	20,95

B.62.97.0160.090	**RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100%**					
	Qn: 333 kVAr; In: 418A; 5 GRADINI da 66,6 kVAr	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0160.090	RIFASATORE AUTOMATICO PER RETI CON THD(I) >100% Qn: 333 kVAr; In: 418A; 5 GRADINI da 66,6 kVAr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.620,80	7.620,80	77,25
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	29,03	60,48	0,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 125/60	h	2,08	27,48	57,25	0,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	9,98	9,15	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	30,06	27,56	0,28
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	0,91	0,76	0,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	27,48	22,90	0,23
	Spese generali del 15% su 7.798,89 Euro				1.169,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.968,72 Euro				896,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.865,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.865,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	168,18	1,70
				Costo materiali fc	7.620,80	77,25
				Costo noli e trasporti	9,91	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.066,71	20,95

B.62.99.0210.005	**CELLA DI INGRESSO CAVI MT, ESAFLUORURO, COMPATTA** **compatta, dim. (375x1600x840) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0210.005	CELLA DI INGRESSO CAVI MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.803,33	2.803,33	73,15
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,03
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	2,87
	Spese generali del 15% su 3.029,37 Euro				454,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.483,78 Euro				348,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.832,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.832,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	5,90
				Costo materiali fc	2.803,33	73,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	802,78	20,95

B.62.99.0220.005	**CELLA RISALITA SBARRE MT, COMPATTA** **compatta, dim. (375x1600x840) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0220.005	CELLA RISALITA SBARRE MT, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.118,13	1.118,13	65,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	6,46
	Spese generali del 15% su 1.344,17 Euro				201,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.545,80 Euro				154,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.700,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.700,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	13,29
				Costo materiali fc	1.118,13	65,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	356,21	20,95

B.62.99.0230.005	**CELLA FUSIBILI MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0230.005	CELLA FUSIBILI MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.170,01	3.170,01	69,18
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	4,80
	Spese generali del 15% su 3.622,09 Euro				543,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.165,40 Euro				416,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.581,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.581,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	452,08	9,87
				Costo materiali fc	3.170,01	69,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	959,85	20,95

B.62.99.0240.005	**CELLA INT. GENERALE MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (750x1600x840) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0240.005	CELLA INT. GENERALE MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (750x1600x840) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.144,39	9.144,39	75,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,91
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	1,81
	Spese generali del 15% su 9.596,47 Euro				1.439,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.035,94 Euro				1.103,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.139,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.139,54**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	452,08	3,72
			Costo materiali fc	9.144,39	75,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.543,07	20,95
B.62.99.0315.005	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 100 kVA; P0(A0): 145 W; Pcc(CK): 1750 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,9%**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.59.0315.005	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 100 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.970,00	3.970,00	47,17
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	10,96
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	6,44
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,72
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	6,95
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,70
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	2,44
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,69
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,65
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,18
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,08
	Spese generali del 15% su 6.652,73 Euro				997,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.650,64 Euro				765,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.415,70**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.415,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	134,92	1,60
			Costo materiali fc	6.512,59	77,39
			Costo noli e trasporti	5,22	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.762,97	20,95
B.62.99.0315.010	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 160 kVA; P0(A0): 210 W; Pcc(CK): 2350 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.59.0315.010	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 160 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.980,00	4.980,00	51,31
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	9,50
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,59
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,49
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	6,03
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,47
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	2,11
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	0,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	0,61
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,15
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 17/60	h	0,28	0,91	0,26	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	27,48	7,79	0,08
	Spese generali del 15% su 7.673,09 Euro				1.150,96	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 8.824,06 Euro				882,41	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.706,46**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.706,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	145,25	1,50
			Costo materiali fc	7.522,59	77,50
			Costo noli e trasporti	5,25	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.033,37	20,95

B.62.99.0315.015	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 250 kVA; P0(A0): 300 W; Pcc(CK): 3250 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.015	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.078,00	6.078,00	54,35
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	8,25
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,85
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,29
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	5,23
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,28
Z.70.57.0100.010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	2,27
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	0,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	0,61
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,08
Spese generali del 15% su 8.839,95 Euro				1.325,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10.165,94 Euro				1.016,59	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11.182,53**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11.182,53**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				165,47	1,48
Costo materiali fc				8.669,19	77,52
Costo noli e trasporti				5,29	0,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.342,59	20,95

B.62.99.0315.020	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 400 kVA; P0(A0): 430 W; Pcc(CK): 4600 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.020	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 400 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.535,00	7.535,00	59,19
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	9,60
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,26
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,14
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	4,60
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,12
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	2,35
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	29,03	91,93	0,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	27,48	87,02	0,68
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,14
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,09
	Spese generali del 15% su 7.713,95 Euro				1.157,09	9,09
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.871,04 Euro				887,10	6,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.730,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.730,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	207,93	1,63
				Costo materiali fc	10.472,09	82,26
				Costo noli e trasporti	6,20	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.044,20	16,06

B.62.99.0315.030	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 500 kVA; P0(A0): 510 W; Pcc(CK): 5500 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.025	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 500 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.413,00	9.413,00	59,11
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	7,68
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	3,41
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,91
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,67
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,90
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	1,88
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	29,03	101,61	0,64
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	27,48	96,18	0,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,09
	Spese generali del 15% su 12.588,76 Euro				1.888,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.477,08 Euro				1.447,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.924,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.924,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	231,57	1,45
				Costo materiali fc	12.350,09	77,55
				Costo noli e trasporti	7,11	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.336,02	20,95

B.62.99.0315.035	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 630 kVA; P0(A0): 600 W; Pcc(CK): 6500 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.030	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.366,00	11.366,00	61,59
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	6,62
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,94
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,78
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,17
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,77
Z.70.57.0100.020	RIFASATORE FISSO Qn: 50 kVAr; In: 70A; 3x308 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	326,70	326,70	1,77
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	29,03	111,28	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	27,48	105,34	0,57
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,07
	Spese generali del 15% su 14.587,60 Euro				2.188,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.775,74 Euro				1.677,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.453,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.453,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	250,40	1,36
				Costo materiali fc	14.330,09	77,66
				Costo noli e trasporti	7,11	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.865,71	20,95

B.62.99.0315.040	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 800 kVA; P0(A0): 650 W; Pcc(CK): 8400 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.035	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 800 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.022,00	13.022,00	61,16
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	7,96
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,55
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,68
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,75
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,67
Z.70.57.0100.025	RIFASATORE FISSO Qn: 62,5 kVAr; In: 87A; 3x385 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,50	401,50	1,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	29,03	120,96	0,57
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	27,48	114,50	0,54
	Trasporto al piano					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (35/60)*2	h	1,17	27,48	32,06	0,15
	Spese generali del 15% su 16.832,00 Euro				2.524,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.356,80 Euro				1.935,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.292,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21.292,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,06	1,36
				Costo materiali fc	16.533,39	77,65
				Costo noli e trasporti	8,55	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.460,48	20,95

B.62.99.0315.045	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 1000 kVA; P0(A0): 770 W; Pcc(CK) : 10500 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.040	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 1000 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.998,00	15.998,00	63,47
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	6,72
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,15
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,57
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,32
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,57
Z.70.57.0100.030	RIFASATORE FISSO Qn: 75 kVAr; In: 104A; 3x462 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	472,30	472,30	1,87
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	0,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	0,55
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,09
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (35/60)*2	h	1,17	27,48	32,06	0,13
	Spese generali del 15% su 19.925,89 Euro				2.988,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22.914,78 Euro				2.291,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25.206,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25.206,25**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	337,16	1,34
Costo materiali fc	19.580,19	77,68
Costo noli e trasporti	8,55	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.280,36	20,95

B.62.99.0315.050	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 1250 kVA; P0(A0): 950 W; Pcc(CK) : 11000 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.045	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.982,00	17.982,00	64,59
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	6,09
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,95
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,52
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,51
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,86
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	0,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	0,58
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,09
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)*2	h	1,33	27,48	36,64	0,13
	Spese generali del 15% su 22.009,35 Euro				3.301,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.310,76 Euro				2.531,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27.841,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27.841,83**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	391,33	1,41
Costo materiali fc	21.608,49	77,61
Costo noli e trasporti	9,53	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.832,48	20,95

B.62.99.0315.055	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN MINERALE - 20/04 kV; 1600 kVA; P0(A0): 1200 W; Pcc(CK): 14000 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.59.0315.050	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio minerale 5÷20 kV/230÷400 V 1600 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23.748,00	23.748,00	66,22
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	cad.	1,30	1.695,00	2.203,50	6,14
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,51
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,40
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	1,63
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,40
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,44
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	29,03	193,53	0,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	27,48	183,20	0,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,07
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (60/60)*2	h	2,00	27,48	54,96	0,15
	Spese generali del 15% su 28.349,87 Euro				4.252,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.602,35 Euro				3.260,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35.862,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35.862,59**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	456,74	1,27
Costo materiali fc	27.882,99	77,75
Costo noli e trasporti	10,14	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.512,72	20,95

B.62.99.0315.100	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 100 kVA; P0(A0): 145 W; Pcc(CK): 1750 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,9%**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.100	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 100 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.570,00	4.570,00	49,81
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	10,05
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,91
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,58
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	6,38
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,56
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	2,24
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,60
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,07
	Spese generali del 15% su 7.252,73 Euro				1.087,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.340,64 Euro				834,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.174,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.174,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	134,92	1,47
Costo materiali fc	7.112,59	77,52
Costo noli e trasporti	5,22	0,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.921,97	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.99.0315.105	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 160 kVA; P0(A0): 210 W; Pcc(CK): 2350 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.105	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 160 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.660,00	5.660,00	53,56
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	8,73
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,13
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,37
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	5,54
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,35
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	1,94
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	0,56
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,14
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 17/60	h	0,28	0,91	0,26	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	27,48	7,79	0,07
	Spese generali del 15% su 8.353,09 Euro				1.252,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.606,06 Euro				960,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.566,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.566,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,25	1,37
				Costo materiali fc	8.202,59	77,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	5,25	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.213,57	20,95
B.62.99.0315.110	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 250 kVA; P0(A0): 300 W; Pcc(CK): 3250 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.59.0315.110	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.038,00	7.038,00	56,77
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	7,44
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,37
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,17
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	4,72
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,15
Z.70.57.0100.010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	2,05
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	0,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	0,55
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,07
	Spese generali del 15% su 9.799,95 Euro				1.469,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.269,94 Euro				1.126,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.396,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.396,93**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				165,47	1,33
Costo materiali fc				9.629,19	77,67
Costo noli e trasporti				5,29	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.596,99	20,95

B.62.99.0315.115	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 400 kVA; P0(A0): 430 W; Pcc(CK): 4600 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.115	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 400 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.695,00	8.695,00	58,02
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	8,16
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	3,62
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,97
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,90
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,95
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	2,00
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	29,03	91,93	0,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	27,48	87,02	0,58
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,08
	Spese generali del 15% su 11.846,23 Euro				1.776,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.623,16 Euro				1.362,32	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.985,47**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14.985,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	207,93	1,39
			Costo materiali fc	11.632,09	77,62
			Costo noli e trasporti	6,20	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.139,25	20,95

B.62.99.0315.120	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 500 kVA; P0(A0): 510 W; Pcc(CK): 5500 W (75 °C); Vcc 4% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.120	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 500 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.773,00	10.773,00	61,05
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	6,93
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	3,07
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,82
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,32
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,81
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	1,70
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	29,03	101,61	0,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	27,48	96,18	0,55
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,08
Spese generali del 15% su 13.948,76 Euro				2.092,31	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16.041,08 Euro				1.604,11	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.645,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.645,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	231,57	1,31
			Costo materiali fc	13.710,09	77,70
			Costo noli e trasporti	7,11	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.696,42	20,95

B.62.99.0315.125	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 630 kVA; P0(A0): 600 W; Pcc(CK): 6500 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.125	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.126,00	13.126,00	63,47
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	5,91
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,62
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,70
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,83
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,69
Z.70.57.0100.020	RIFASATORE FISSO Qn: 50 kVAr; In: 70A; 3x308 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	326,70	326,70	1,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	29,03	111,28	0,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	27,48	105,34	0,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,10
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,07
	Spese generali del 15% su 16.347,60 Euro				2.452,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18.799,74 Euro				1.879,97	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20.679,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**20.679,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				250,40	1,21
	Costo materiali fc				16.090,09	77,81
	Costo noli e trasporti				7,11	0,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4.332,11	20,95

B.62.99.0315.130	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 800 kVA; P0(A0): 650 W; Pcc(CK): 8400 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.130	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 800 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.982,00	14.982,00	63,02
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	7,13
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,28
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,61
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,46
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,60
Z.70.57.0100.025	RIFASATORE FISSO Qn: 62,5 kVAr; In: 87A; 3x385 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,50	401,50	1,69
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	29,03	120,96	0,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	27,48	114,50	0,48
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (35/60)*2	h	1,17	27,48	32,06	0,13
	Spese generali del 15% su 18.792,00 Euro				2.818,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21.610,80 Euro				2.161,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23.771,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23.771,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,06	1,22
				Costo materiali fc	18.493,39	77,80
				Costo noli e trasporti	8,55	0,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.979,88	20,95

B.62.99.0315.135	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 1000 kVA; P0(A0): 770 W; Pcc(CK): 10500 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.135	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 1000 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18.438,00	18.438,00	65,17
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	5,99
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,92
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,51
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,07
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,51
Z.70.57.0100.030	RIFASATORE FISSO Qn: 75 kVAr; In: 104A; 3x462 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	472,30	472,30	1,67
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	29,03	145,15	0,51
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/60	h	5,00	27,48	137,40	0,49
	Trasporto al piano					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,08
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (35/60)*2	h	1,17	27,48	32,06	0,11
	Spese generali del 15% su 22.365,89 Euro				3.354,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.720,78 Euro				2.572,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.292,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28.292,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	337,16	1,19
				Costo materiali fc	22.020,19	77,83
				Costo noli e trasporti	8,55	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.926,96	20,95

B.62.99.0315.140	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 1250 kVA; P0(A0): 950 W; Pcc(CK): 11000 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.140	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20.622,00	20.622,00	66,14
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	5,44
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,74
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,46
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	1,88
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,46
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,66
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	0,54
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	0,51
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,08
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)*2	h	1,33	27,48	36,64	0,12
	Spese generali del 15% su 24.649,35 Euro				3.697,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28.346,76 Euro				2.834,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31.181,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31.181,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	391,33	1,26
Costo materiali fc	24.248,49	77,77
Costo noli e trasporti	9,53	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.532,08	20,95

B.62.99.0315.145	**TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN SILICONICO - 20/04 kV; 1600 kVA; P0(A0): 1200 W; Pcc(CK): 14000 W (75 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,6%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0315.145	TRASFORMATORE MT/bt IN OLIO - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in olio siliconico 5÷20 kV/230÷400 V 1600 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26.788,00	26.788,00	67,46
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	cad.	1,30	1.695,00	2.203,50	5,55
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,37
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,36
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	1,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,36
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,30
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	29,03	193,53	0,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	27,48	183,20	0,46
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,06
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (60/60)*2	h	2,00	27,48	54,96	0,14
	Spese generali del 15% su 31.389,87 Euro				4.708,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36.098,35 Euro				3.609,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39.708,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39.708,19**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	456,74	1,15
Costo materiali fc	30.922,99	77,88
Costo noli e trasporti	10,14	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.318,32	20,95

B.62.99.0320.005	**TRASFORMATORE MT IN ARIA** **in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 50 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0320.005	TRASFORMATORE MT IN ARIA (FRANCO CANTIERE) in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 50 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.257,00	3.257,00	52,62
Z.70.59.0550.005	COFANO DI CONTENIMENTO, PER TRASFORMATORI 25÷80 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	723,04	723,04	11,68
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	8,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	2,34
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,88
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	1,78
	Spese generali del 15% su 4.892,97 Euro				733,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.626,92 Euro				562,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.189,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.189,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	3,65
				Costo materiali fc	4.666,93	75,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.296,64	20,95

B.62.99.0320.010	**TRASFORMATORE MT IN ARIA** **in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 100 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0320.010	TRASFORMATORE MT IN ARIA (FRANCO CANTIERE) in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 100 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.587,00	4.587,00	55,07
Z.70.59.0550.010	COFANO DI CONTENIMENTO, PER TRASFORMATORI 100÷160 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.084,56	1.084,56	13,02
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	6,51
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,74
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,39
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	1,32
	Spese generali del 15% su 6.584,49 Euro				987,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.572,16 Euro				757,22	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.329,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.329,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	2,71
				Costo materiali fc	6.358,45	76,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.744,89	20,95

B.62.99.0320.015	**TRASFORMATORE MT IN ARIA** **in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 160 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0320.015	TRASFORMATORE MT IN ARIA (FRANCO CANTIERE) in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 160 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.260,00	5.260,00	57,29
Z.70.59.0550.010	COFANO DI CONTENIMENTO, PER TRASFORMATORI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	100÷160 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.084,56	1.084,56	11,81
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,91
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,26
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	1,20
	Spese generali del 15% su 7.257,49 Euro				1.088,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.346,11 Euro				834,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.180,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.180,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	2,46
				Costo materiali fc	7.031,45	76,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.923,24	20,95

B.62.99.0320.020	**TRASFORMATORE MT IN ARIA** **in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 250 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0320.020	TRASFORMATORE MT IN ARIA (FRANCO CANTIERE) in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 250 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.478,00	6.478,00	57,95
Z.70.59.0550.015	COFANO DI CONTENIMENTO, PER TRASFORMATORI 200÷315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.446,08	1.446,08	12,94
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,85
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,29
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,04
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	0,98
	Spese generali del 15% su 8.837,01 Euro				1.325,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.162,56 Euro				1.016,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.178,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.178,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	2,02
				Costo materiali fc	8.610,97	77,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.341,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.99.0320.025	**TRASFORMATORE MT IN ARIA** **in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 400 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0320.025	TRASFORMATORE MT IN ARIA (FRANCO CANTIERE) in aria, 5÷20 kV/230÷400 V 400 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.350,00	7.350,00	57,70
Z.70.59.0550.020	COFANO DI CONTENIMENTO, PER TRASFORMATORI 400÷630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.807,60	1.807,60	14,19
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,26
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,91
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	0,86
	Spese generali del 15% su 10.070,53 Euro				1.510,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.581,11 Euro				1.158,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.739,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.739,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	1,77
				Costo materiali fc	9.844,49	77,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.668,69	20,95

B.62.99.0335.005	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN** **20/04 kV; 100 kVA; P0(A0): 280 W; Pcc(AK): 1800/2200 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 2,3%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.005	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 100 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.950,00	4.950,00	51,27
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	9,55
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,62
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,50
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	6,06
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,48
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	2,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,48	54,96	0,57
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,16
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	0,91	0,23	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	0,07
	Spese generali del 15% su 7.632,73 Euro				1.144,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.777,64 Euro				877,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.655,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.655,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	134,92	1,40
				Costo materiali fc	7.492,59	77,60
				Costo noli e trasporti	5,22	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.022,67	20,95

B.62.99.0335.010	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 160 kVA; P0(A0): 400 W; Pcc(AK): 2600/2900 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 2,0%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.010	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 160 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.350,00	5.350,00	52,58
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	9,07
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	5,33
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,42
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	5,75
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,41
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	2,02
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	0,62
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	27,48	59,54	0,59
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,15
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 17/60	h	0,28	0,91	0,26	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	27,48	7,79	0,08
	Spese generali del 15% su 8.043,09 Euro				1.206,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.249,56 Euro				924,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.174,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.174,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,25	1,43
				Costo materiali fc	7.892,59	77,57
				Costo noli e trasporti	5,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.131,42	20,95

B.62.99.0335.015	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 250 kVA; P0(A0): 520 W; Pcc(AK): 3400/3800 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,8%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.015	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 250 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.625,00	6.625,00	55,79
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	7,77
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,57
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,22

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	4,93
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,20
Z.70.57.0100.010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	2,14
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	29,03	72,58	0,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 150/60	h	2,50	27,48	68,70	0,58
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	9,98	4,99	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	0,91	0,30	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	0,08
	Spese generali del 15% su 9.386,95 Euro				1.408,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.794,99 Euro				1.079,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.874,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.874,49**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	165,47	1,39
Costo materiali fc	9.216,19	77,61
Costo noli e trasporti	5,29	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.487,54	20,95

B.62.99.0335.020	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 315 kVA; P0(A0): 630 W; Pcc(AK): 3950/4400 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,7%** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.59.0335.017	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 315 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.850,00	7.850,00	58,34
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	6,86
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	4,03
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	1,07
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	4,35
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	1,06
Z.70.57.0100.010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	1,89
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	29,03	82,25	0,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 170/60	h	2,83	27,48	77,86	0,58
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,13
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,09
	Spese generali del 15% su 10.636,49 Euro				1.595,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.231,96 Euro				1.223,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.455,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13.455,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	189,10	1,41
				Costo materiali fc	10.441,19	77,60
				Costo noli e trasporti	6,20	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.818,67	20,95

B.62.99.0335.025	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 400 kVA; P0(A0): 750 W; Pcc(AK): 4500/5200 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,5%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.020	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 400 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.000,00	9.000,00	58,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	7,95
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	3,53
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,94
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,81
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,93
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	1,95
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	29,03	91,93	0,60
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 190/60	h	3,17	27,48	87,02	0,57
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	9,98	5,82	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	30,06	17,53	0,11
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/60	h	0,42	0,91	0,38	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	27,48	11,45	0,07
	Spese generali del 15% su 12.151,23 Euro				1.822,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.973,91 Euro				1.397,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.371,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.371,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	207,93	1,35
Costo materiali fc	11.937,09	77,66
Costo noli e trasporti	6,20	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.220,08	20,95

B.62.99.0335.030	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 500 kVA; P0(A0): 900 W; Pcc(AK): 5750/6400 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,4%**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.025	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 500 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.550,00	10.550,00	60,76
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	7,04
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	3,12
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,83
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	3,37
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,82
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	1,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	29,03	101,61	0,59
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 210/60	h	3,50	27,48	96,18	0,55
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,12
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,08
	Spese generali del 15% su 13.725,76 Euro				2.058,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.784,63 Euro				1.578,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.363,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.363,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	231,57	1,33
Costo materiali fc	13.487,09	77,68
Costo noli e trasporti	7,11	0,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.637,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.99.0335.035	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 630 kVA; P0(A0): 1100 W; Pcc(AK): 6850/ 7600 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,3%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.030	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 630 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.300,00	12.300,00	62,64
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	6,23
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,76
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,74
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,98
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,73
Z.70.57.0100.020	RIFASATORE FISSO Qn: 50 kVAr; In: 70A; 3x308 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	326,70	326,70	1,66
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	29,03	111,28	0,57
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 230/60	h	3,83	27,48	105,34	0,54
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	9,98	6,65	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	0,10
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60	h	0,50	0,91	0,46	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,48	13,74	0,07
	Spese generali del 15% su 15.521,60 Euro				2.328,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.849,84 Euro				1.784,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.634,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.634,82**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	250,40	1,28
			Costo materiali fc	15.264,09	77,74
			Costo noli e trasporti	7,11	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.113,22	20,95

B.62.99.0335.040	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 800 kVA; P0(A0): 1300 W; Pcc(AK): 7200/ 8000 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,1%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.035	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 800 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.500,00	14.500,00	62,60
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	7,32
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	2,34
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,62
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,53
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,62
Z.70.57.0100.025	RIFASATORE FISSO Qn: 62,5 kVAr; In: 87A; 3x385 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,50	401,50	1,73
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	29,03	120,96	0,52
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 250/60	h	4,17	27,48	114,50	0,49
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	9,98	7,49	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	30,06	22,55	0,10
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 35/60	h	0,58	0,91	0,53	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: (35/60)*2	h	1,17	27,48	32,06	0,14
Spese generali del 15% su 18.310,00 Euro				2.746,50	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 21.056,50 Euro				2.105,65	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**23.162,15**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23.162,15**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	290,06	1,25
			Costo materiali fc	18.011,39	77,76
			Costo noli e trasporti	8,55	0,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.852,15	20,95

B.62.99.0335.050	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 1250 kVA; P0(A0): 1800 W; Pcc(AK): 9900/ 11000 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,9%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.045	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 1250 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19.000,00	19.000,00	65,23
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	5,82
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,86
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,50
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	2,01
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,49
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,77
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	29,03	169,34	0,58
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 350/60	h	5,83	27,48	160,30	0,55
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,09
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/60	h	0,67	0,91	0,61	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)*2	h	1,33	27,48	36,64	0,13
	Spese generali del 15% su 23.027,35 Euro				3.454,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26.481,46 Euro				2.648,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29.129,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29.129,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	391,33	1,34
				Costo materiali fc	22.626,49	77,68
				Costo noli e trasporti	9,53	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.102,25	20,95

B.62.99.0335.055	**TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA - ECO DESIGN 20/04 kV; 1600 kVA; P0(A0): 2200 W; Pcc(AK): 11700/ 13000 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 0,9%**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0335.050	TRASFORMATORE MT/bt IN RESINA - ECO DESIGN (FRANCO CANTIERE) in resina epossidica 5÷20 kV/230÷400 V 1600 kVA (Comprensivo di oneri per il trasporto fino in cantiere) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23.450,00	23.450,00	66,08
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	cad.	1,30	1.695,00	2.203,50	6,21
Z.70.59.0570.005	CONNETTORI ELASTICI TERMINALI, PER TRASFORMATORI per MT, 24 kV (Costo materiali fc)	cad.	1,00	542,28	542,28	1,53
Z.70.59.0580.005	CUFFIE DI PROTEZIONE, PER TRASFORMATORI per morsetti bt, 750 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,61	144,61	0,41
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	1,65
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	0,40
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	1,46
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	29,03	193,53	0,55
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 400/60	h	6,67	27,48	183,20	0,52
	Trasporto al piano					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/60	h	0,83	9,98	8,32	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	0,07
	Movimentazione sul piano					
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.06.17.0010.010	TRANSPALLET MANUALE capacità 2000 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/60	h	1,00	0,91	0,91	
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (60/60)*2	h	2,00	27,48	54,96	0,15
	Spese generali del 15% su 28.051,87 Euro				4.207,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.259,65 Euro				3.225,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35.485,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35.485,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	456,74	1,29
				Costo materiali fc	27.584,99	77,74
				Costo noli e trasporti	10,14	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.433,75	20,95

B.62.99.0400.005	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.005	RIFASATORE FISSO Qn: 12,5 kVAr; In: 17A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	205,20	205,20	61,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,77
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	8,30
	Spese generali del 15% su 261,71 Euro				39,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,97 Euro				30,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**331,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**331,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	17,07
				Costo materiali fc	205,20	61,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,35	20,95

B.62.99.0400.010	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	64,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,40
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	7,00
	Spese generali del 15% su 310,31 Euro				46,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,86 Euro				35,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**392,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	14,40
				Costo materiali fc	253,80	64,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,23	20,95

B.62.99.0400.015	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.015	RIFASATORE FISSO Qn: 37,5 kVAr; In: 52A; 3x231 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,70	299,70	66,51
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,44
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	6,10
	Spese generali del 15% su 356,21 Euro				53,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 409,64 Euro				40,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**450,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**450,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	12,54
				Costo materiali fc	299,70	66,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,40	20,95

B.62.99.0400.020	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 50 kVAr; In: 70A; 3x308 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.020	RIFASATORE FISSO Qn: 50 kVAr; In: 70A; 3x308 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	326,70	326,70	67,39
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,99
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	5,67
	Spese generali del 15% su 383,21 Euro				57,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 440,69 Euro				44,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**484,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**484,76**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	56,51	11,66
			Costo materiali fc	326,70	67,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,55	20,95

B.62.99.0400.025	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 62,5 kVAr; In: 87A; 3x385 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.025	RIFASATORE FISSO Qn: 62,5 kVAr; In: 87A; 3x385 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,50	401,50	69,30
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	4,74
	Spese generali del 15% su 458,01 Euro				68,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 526,71 Euro				52,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**579,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**579,38**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	9,75
Costo materiali fc	401,50	69,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,37	20,95

B.62.99.0400.030	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 75 kVAr; In: 104A; 3x462 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.030	RIFASATORE FISSO Qn: 75 kVAr; In: 104A; 3x462 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	472,30	472,30	70,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	4,11
	Spese generali del 15% su 528,81 Euro				79,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 608,13 Euro				60,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**668,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**668,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	56,51	8,45
Costo materiali fc	472,30	70,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,14	20,95

B.62.99.0400.035	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.035	RIFASATORE FISSO Qn: 100 kVAr; In: 139A; 3x616 µF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	516,60	516,60	71,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	3,79
	Spese generali del 15% su 573,11 Euro				85,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 659,08 Euro				65,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**724,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**724,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	7,79
				Costo materiali fc	516,60	71,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,88	20,95

B.62.99.0400.050	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 25 kVAr; In: 36A; 3x154 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.050	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 36A; 3x154 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	543,20	543,20	71,60
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	3,62
	Spese generali del 15% su 599,71 Euro				89,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 689,67 Euro				68,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**758,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**758,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	7,45
				Costo materiali fc	543,20	71,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,92	20,95

B.62.99.0400.055	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 50 kVAr; In: 72A; 3x308 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.055	RIFASATORE FISSO Qn: 50 kVAr; In: 72A; 3x308 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	769,30	769,30	73,64
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	2,63
	Spese generali del 15% su 825,81 Euro				123,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 949,68 Euro				94,97	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.044,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.044,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	5,41

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	769,30	73,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,84	20,95

B.62.99.0400.060	**RIFASATORE FISSO** **Qn: 75 kVAr; In: 108A; 3x462 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.57.0100.060	RIFASATORE FISSO Qn: 75 kVAr; In: 108A; 3x462 µF - con INDUTTANZE DI SBARRAMENTO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	925,30	925,30	74,50
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	2,21
	Spese generali del 15% su 981,81 Euro				147,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.129,08 Euro				112,91	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.241,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.241,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,51	4,55
				Costo materiali fc	925,30	74,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	260,18	20,95

B.62.99.0405.005	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16** **TOWER 1250 VA (875 W) - MONOFASE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0019.005	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 TOWER 1250 VA (875 W) - MONOFASE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	435,00	435,00	72,03
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	29,03	21,77	3,61
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	27,48	20,61	3,41
	Spese generali del 15% su 477,38 Euro				71,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 548,99 Euro				54,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**603,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**603,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,38	7,02
				Costo materiali fc	435,00	72,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,51	20,95

B.62.99.0405.010	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16** **TOWER 2500 VA (1750 W) - MONOFASE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0019.010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	TOWER 2500 VA (1750 W) - MONOFASE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	816,00	816,00	74,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	29,03	26,61	2,42
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 55/60	h	0,92	27,48	25,19	2,29
	Spese generali del 15% su 867,80 Euro				130,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 997,97 Euro				99,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.097,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.097,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,80	4,72
				Costo materiali fc	816,00	74,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,97	20,95

B.62.99.0405.015	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 ESTENSIONE BATTERIA (batterie al piombo senza manutenzione)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0019.015	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 ESTENSIONE BATTERIA (batterie al piombo senza manutenzione) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	298,80	298,80	74,36
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	2,41
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,48	9,16	2,28
	Spese generali del 15% su 317,64 Euro				47,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 365,28 Euro				36,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,84	4,69
				Costo materiali fc	298,80	74,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,17	20,95

B.62.99.0405.020	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 KIT INTERFACCIA Relè di protezione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0019.020	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 KIT INTERFACCIA Relè di protezione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,21	42,21	33,80
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	23,25
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	22,01
	Spese generali del 15% su 98,72 Euro				14,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,53 Euro				11,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**124,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**124,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				56,51	45,25
	Costo materiali fc				42,21	33,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,16	20,95

B.62.99.0405.025	**GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 INTERFACCIA DI RETE ETHERNET**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0019.025	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) - ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) - CEI 0-16 INTERFACCIA DI RETE ETHERNET (Costo materiali fc)	cad.	1,00	524,16	524,16	76,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	1,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	1,01
	Spese generali del 15% su 538,29 Euro				80,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 619,03 Euro				61,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**680,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**680,93**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				14,13	2,07
	Costo materiali fc				524,16	76,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				142,65	20,95

B.62.99.0410.005	**CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN OLIO, MT dim. (1600x2200x1150) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0410.005	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN OLIO dim. (1600x2200x1150) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.312,32	1.312,32	72,78
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	3,05
	Spese generali del 15% su 1.425,34 Euro				213,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.639,14 Euro				163,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.803,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.803,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	113,02	6,27
			Costo materiali fc	1.312,32	72,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	377,72	20,95

B.62.99.0430.010	**CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA, MT** **dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0430.010	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (1900x2250x1150) mm - fino a 315 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	922,50	922,50	70,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,43
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,48	54,96	4,20
	Spese generali del 15% su 1.035,52 Euro				155,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.190,85 Euro				119,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.309,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.309,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	113,02	8,63
				Costo materiali fc	922,50	70,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	274,41	20,95

B.62.99.0430.015	**CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA, MT** **dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0430.015	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2200x2250x1450) mm - fino a 630 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.222,50	1.222,50	69,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	4,68
	Spese generali del 15% su 1.392,03 Euro				208,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.600,84 Euro				160,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.760,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.760,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	169,53	9,63
				Costo materiali fc	1.222,50	69,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	368,89	20,95

B.62.99.0430.020	**CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA, MT** **dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0430.020	CELLA DI CONTENIMENTO TRASFORMATORE IN RESINA dim. l-h-p (2800x2500x2500) mm - fino a 1250 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.695,00	1.695,00	69,75
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,78
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	4,52
	Spese generali del 15% su 1.921,04 Euro				288,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.209,20 Euro				220,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.430,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.430,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	9,30
				Costo materiali fc	1.695,00	69,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	509,08	20,95

B.62.99.0440.005	**CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO modello evoluto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0440.005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO Modello evoluto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	61,29
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	8,64
	Spese generali del 15% su 754,53 Euro				113,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 867,71 Euro				86,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**954,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**954,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	169,53	17,76
				Costo materiali fc	585,00	61,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	199,95	20,95

B.62.99.0440.010	**CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0440.010	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAFO n. 3 Sonde PT100, cablate in cassetta IP55 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,00	143,00	56,66
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,50
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	10,89
	Spese generali del 15% su 199,51 Euro				29,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,44 Euro				22,94	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,38**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**252,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	56,51	22,39
			Costo materiali fc	143,00	56,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,87	20,95

B.62.99.0450.005	**VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt per Trafo con potenza < 1000 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0450.005	VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt per Trafo con potenza < 1000 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	498,50	498,50	54,74
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	7,97
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	27,48	68,70	7,54
	Spese generali del 15% su 639,77 Euro				95,97	10,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 735,74 Euro				73,57	8,08
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*15	m	30,00	3,38	101,40	11,13
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**910,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**910,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	187,77	20,62
				Costo materiali fc	532,10	58,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,78	20,95

B.62.99.0450.010	**VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt per Trafo con potenza 1000-1600 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0450.010	VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt per Trafo con potenza 1000-1600 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	895,00	895,00	61,81
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,48	82,44	5,69
	Spese generali del 15% su 1.064,53 Euro				159,68	11,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.224,21 Euro				122,42	8,45
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*15	m	30,00	3,38	101,40	7,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.448,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.448,03**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	216,03	14,92
				Costo materiali fc	928,60	64,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	303,34	20,95
B.62.99.0450.015	**VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt** **per Trafo con potenza > 1600 kVA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.59.0450.015	VENTILATORE ASSIALE PER TRAFO MT/bt per Trafo con potenza > 1600 kVA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	986,00	986,00	61,67
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	29,03	101,61	6,35
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	27,48	96,18	6,02
	Spese generali del 15% su 1.183,79 Euro				177,57	11,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.361,35 Euro				136,14	8,51
B.62.22.0175.145	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 2x1,5 +1G1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*15	m	30,00	3,38	101,40	6,34
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.598,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.598,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	244,28	15,28
				Costo materiali fc	1.019,60	63,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	334,94	20,95
B.62.99.0510.005	**IMP. LUCE E F.M. PER CABINA ELETTRICA** **230÷400 V, 15 kA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.68.0040.010	PRESE CEE 17 DA PARETE, IP44 2P+Tx16 A 230 V (Lavori compiuti)	cad.	2,00	16,17	32,34	1,49
B.62.75.0050.010	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE punto interrotto bipolare (Lavori compiuti)	cad.	3,00	64,88	194,64	8,98
B.62.75.0050.070	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Lavori compiuti)	cad.	3,00	78,75	236,25	10,90
B.62.75.0050.070	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, CON SCATOLA DERIVAZIONE punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente (Lavori compiuti)	cad.	3,00	78,75	236,25	10,90
B.62.75.0110.030	PUNTO LUCE collegato ad uno o più punti, aggiunto in parallelo (Lavori compiuti)	cad.	2,00	23,08	46,16	2,13
B.66.20.0010.010	APP. ILL. FLUORESCENTE, DA SOFFITTO, IP65 in policarbonato, 1x36 W (Lavori compiuti)	cad.	5,00	59,70	298,50	13,77
B.66.10.0155.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. 250 lm, AUTONOMIA 2 h (Lavori compiuti)	cad.	3,00	150,73	452,19	20,86
B.62.29.0260.005	QUADRO/ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE RINFORZATO, IP66, IK10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dim. HxLxP (300x220x160) mm, porta cieca (Lavori compiuti)	cad.	1,00	444,20	444,20	20,49
B.62.38.0620.010	INT. AUT. MAGNETO-TERMICO DIFFERENZIALE PDI 6 kA (Icn), C, classe AC - 1P+N Unipolare + N; (1P+N) 10+32 A, Idn 0,03 A (Lavori compiuti)	cad.	1,00	107,52	107,52	4,96
B.62.38.0470.035	INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 10kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A (Lavori compiuti)	cad.	2,00	59,81	119,62	5,52
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.167,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.167,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	589,58	27,20
				Costo materiali fc	1.124,67	51,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	454,18	20,95

B.62.99.0530.005	**IMPIANTO DI TERRA PER CABINA ELETTRICA barre rame da 50 mm²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.87.0035.005	COLLETTORE A PIASTRA, PER EQUIPOTENZIALI da (200x100x4) mm, morsetti 16÷95 mm² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	57,74	57,74	7,35
B.62.87.0050.025	CORDA RAME NUDA sezione 70 mm² (Lavori compiuti)	m	15,00	8,25	123,75	15,75
B.62.21.0110.035	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 25 mm² (Lavori compiuti)	m	70,00	8,63	604,10	76,90
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**785,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**785,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	205,92	26,21
				Costo materiali fc	415,51	52,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,16	20,90

B.62.99.0540.005	**CARTELLI ED ATTREZZI per dotazione completa della cabina**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.34.15.0005.005	SEGNALETICA DI PERICOLO cartello ALU con pittogramma nero su fondo giallo lato 35 cm - Fornitore PIXLEMON/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,80	8,80	1,72
Z.34.15.0010.005	SEGNALETICA DI DIVIETO cartello ALU con pittogramma nero su fondo bianco e bordo rosso lato 35 cm - Fornitore PIXLEMON/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,80	8,80	1,72
Z.34.15.0015.005	SEGNALETICA DI OBBLIGO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo azzurro lato 35 cm - Fornitore PIXLEMON/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,10	7,10	1,39
Z.34.15.0020.005	SEGNALETICA DI SALVATAGGIO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo verde lato 35 cm - Fornitore PIXLEMON/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,10	7,10	1,39
Z.34.15.0050.005	SEGNALETICA GENERICA DA CANTIERE					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cartelli avvertimento triangolari lato 90 cm classe 2 completi attacco - Fornitore SISAS/Listino 2013 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,93	15,93	3,12
Z.34.20.0080.005	PRESIDI SANITARI valigetta medica dotazione fino 2 lavoratori - Fornitore TECO ANTINFORTUNISTICA/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,70	17,70	3,47
Z.34.20.0090.015	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 55A233BC da 12 kg - Fornitore TECO ANTINFORTUNISTICA/Listino 2016 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	70,16	140,32	27,49
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	29,03	101,61	19,90
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	27,48	96,18	18,84
	Spese generali del 15% su 403,53 Euro				60,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 464,07 Euro				46,41	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**510,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	197,79	38,74
				Costo materiali fc	205,75	40,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,94	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.64"

OPERE SPECIALI DA ELETTRICISTA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.10.0010.005	**APPARECCHIO TELEFONICO PRINCIPALE da tavolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0010.005	TELEFONI principale, da tavolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,88	58,88	76,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,87
	Spese generali del 15% su 61,09 Euro				9,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,26 Euro				7,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	2,86
				Costo materiali fc	58,88	76,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,19	20,95

B.64.10.0020.005	**APPARECCHIO TELEFONICO ADDIZIONALE da tavolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0010.010	TELEFONI addizionale, da tavolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,88	58,88	76,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,87
	Spese generali del 15% su 61,09 Euro				9,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,26 Euro				7,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	2,86
				Costo materiali fc	58,88	76,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,19	20,95

B.64.10.0030.005	**APPARECCHIO TELEFONICO CON RISPONDITORE da tavolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0010.015	TELEFONI con risponditore, da tavolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,82	72,82	76,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	2,33
	Spese generali del 15% su 75,03 Euro				11,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,29 Euro				8,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,92**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	2,21	2,33
			Costo materiali fc	72,82	76,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,88	20,95

B.64.10.0040.005	**APPARECCHIO TELEFONICO MULTIFUNZIONE da tavolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0010.020	TELEFONI multifunzione, da tavolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,31	229,31	78,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	0,76
	Spese generali del 15% su 231,53 Euro				34,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,25 Euro				26,63	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**292,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	0,76
				Costo materiali fc	229,31	78,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,35	20,95

B.64.10.0050.005	**APPARECCHIO TELEFONICO SENZA FILI da tavolo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0010.025	TELEFONI senza fili, da tavolo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	743,70	743,70	78,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	0,23
	Spese generali del 15% su 745,91 Euro				111,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 857,80 Euro				85,78	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**943,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**943,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	0,23
				Costo materiali fc	743,70	78,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,67	20,95

B.64.10.0110.005	**CENTRALINO TELEFONICO PER IMPIANTI INTERNI fino a numeri 6 interni e 2 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.005	CENTRALINI TELEFONICI fino a 6 numeri interni e 2 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	727,17	727,17	77,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	1,42
	Spese generali del 15% su 740,45 Euro				111,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 851,52 Euro				85,15	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**936,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**936,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	1,42
			Costo materiali fc	727,17	77,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,22	20,95

B.64.10.0110.010	**CENTRALINO TELEFONICO PER IMPIANTI INTERNI fino a numeri 6 interni e 3 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.010	CENTRALINI TELEFONICI fino a 6 numeri interni e 3 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.247,62	2.247,62	78,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,46
	Spese generali del 15% su 2.260,91 Euro				339,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.600,04 Euro				260,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.860,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.860,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,46
				Costo materiali fc	2.247,62	78,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	599,14	20,95

B.64.10.0110.015	**CENTRALINO TELEFONICO PER IMPIANTI INTERNI fino a numeri 12 interni e 6 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.015	CENTRALINI TELEFONICI fino a 12 numeri interni e 6 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.578,15	2.578,15	78,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,41
	Spese generali del 15% su 2.591,43 Euro				388,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.980,15 Euro				298,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.278,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.278,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,41
				Costo materiali fc	2.578,15	78,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	686,73	20,95

B.64.10.0110.020	**CENTRALINO TELEFONICO PER IMPIANTI INTERNI fino a numeri 16 interni e 8 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.020	CENTRALINI TELEFONICI fino a 16 numeri interni e 18 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.184,54	4.184,54	78,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,25
	Spese generali del 15% su 4.197,83 Euro				629,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.827,50 Euro				482,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.310,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.310,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,25
				Costo materiali fc	4.184,54	78,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.112,42	20,95

B.64.10.0110.025	**CENTRALINO TELEFONICO PER IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 24 interni e 6 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.025	CENTRALINI TELEFONICI fino a 24 numeri interni e 6 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.354,91	3.354,91	78,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,31
	Spese generali del 15% su 3.368,19 Euro				505,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.873,42 Euro				387,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.260,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.260,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,31
				Costo materiali fc	3.354,91	78,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	892,57	20,95

B.64.10.0120.005	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 24 interni e 8 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.030	CENTRALINI TELEFONICI fino a 24 numeri interni e 8 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.949,58	5.949,58	78,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,29
	Spese generali del 15% su 5.971,72 Euro				895,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.867,48 Euro				686,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.554,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.554,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,29
				Costo materiali fc	5.949,58	78,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.582,51	20,95

B.64.10.0120.010	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 32 interni e 12 esterni**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.035	CENTRALINI TELEFONICI fino a 32 numeri interni e 12 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.941,18	6.941,18	78,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,25
	Spese generali del 15% su 6.963,32 Euro				1.044,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.007,82 Euro				800,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.808,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.808,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,25
				Costo materiali fc	6.941,18	78,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.845,28	20,95

B.64.10.0120.015	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 64 interni e 12 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.040	CENTRALINI TELEFONICI fino a 64 numeri interni e 12 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.238,66	7.238,66	78,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,24
	Spese generali del 15% su 7.260,80 Euro				1.089,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.349,92 Euro				834,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.184,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.184,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,24
				Costo materiali fc	7.238,66	78,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.924,11	20,95

B.64.10.0120.020	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 80 interni e 16 esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.045	CENTRALINI TELEFONICI fino a 80 numeri interni e 16 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.602,25	7.602,25	78,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,23
	Spese generali del 15% su 7.624,39 Euro				1.143,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.768,05 Euro				876,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.644,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.644,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7.602,25	78,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.020,46	20,95

B.64.10.0120.025	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 206 interni e 32 est.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.050	CENTRALINI TELEFONICI fino a 206 numeri interni e 32 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.781,53	25.781,53	78,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,07
	Spese generali del 15% su 25.803,67 Euro				3.870,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.674,22 Euro				2.967,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.641,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32.641,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,07
				Costo materiali fc	25.781,53	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.837,97	20,95

B.64.10.0120.030	**CENTRALINO TELEFONICO MULTIFREQUENZA, IMPIANTI INTERNI** **fino a numeri 208 interni e 44 est.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0110.055	CENTRALINI TELEFONICI fino a 208 numeri interni e 44 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30.194,14	30.194,14	78,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,06
	Spese generali del 15% su 30.216,28 Euro				4.532,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.748,72 Euro				3.474,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38.223,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38.223,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,06
				Costo materiali fc	30.194,14	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.007,31	20,95

B.64.10.0230.005	**CASSETTA TELEFONICA DI DISTRIBUZIONE AI PIANI** **morsettiere, 10 coppie**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0210.015	APPARECCHIATURA TELEFONICA cassetta telefonica di distribuzione ai piani, morsettiere a 10 coppie (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,85	56,85	68,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	10,66
	Spese generali del 15% su 65,71 Euro				9,86	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,56 Euro				7,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	10,66
				Costo materiali fc	56,85	68,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,41	20,95
B.64.10.0230.010	**CASSETTA TELEFONICA DI DISTRIBUZIONE AI PIANI morsettiere, 20 coppie**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0210.020	APPARECCHIATURA TELEFONICA cassetta telefonica di distribuzione ai piani, morsettiere a 20 coppie (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,69	67,69	69,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	9,15
	Spese generali del 15% su 76,55 Euro				11,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,03 Euro				8,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	9,15
				Costo materiali fc	67,69	69,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,29	20,95
B.64.10.0230.015	**CASSETTA TELEFONICA DI DISTRIBUZIONE AI PIANI morsettiere, 30 coppie**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0210.025	APPARECCHIATURA TELEFONICA cassetta telefonica di distribuzione ai piani, morsettiere a 30 coppie (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,58	88,58	71,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	7,18
	Spese generali del 15% su 97,44 Euro				14,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,05 Euro				11,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	7,18
				Costo materiali fc	88,58	71,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,82	20,94
B.64.10.0230.020	**CASSETTA TELEFONICA DI DISTRIBUZIONE AI PIANI morsettiere, 40 coppie**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0210.030	APPARECCHIATURA TELEFONICA cassetta telefonica di distribuzione ai piani, morsettiere a 40					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	coppie (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,58	88,58	71,84
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	7,18
	Spese generali del 15% su 97,44 Euro				14,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,05 Euro				11,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	7,18
				Costo materiali fc	88,58	71,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,82	20,94

B.64.10.0240.005	**SUPPORTO TELESCOPICO GIREVOLE regolabile in altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0210.035	APPARECCHIATURA TELEFONICA supporto telescopico girevole e regolabile in altezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,95	44,95	66,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	13,01
	Spese generali del 15% su 53,81 Euro				8,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,88 Euro				6,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	13,01
				Costo materiali fc	44,95	66,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,26	20,95

B.64.10.0260.005	**PUNTO IMP. TELEFONO, CON SCATOLA DI DERIVAZIONE per presa telefono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.160	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa telefono (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,29	5,29	16,75
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,64
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,44
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	16,82

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 6,83 Euro				1,02	3,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,85 Euro				0,79	2,48
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,36
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	27,22
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	27,26
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,79	50,00
				Costo materiali fc	10,33	32,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,52	17,46

B.64.10.0260.010	**PUNTO IMP. TELEFONO, CON SCATOLA DI DERIVAZIONE per uscita, impianto telefono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	3,79
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	4,44
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,54
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	20,53
	Spese generali del 15% su 0,98 Euro				0,15	0,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,66 Euro				0,27	1,03
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,66
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	33,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	33,28
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,88**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,79	61,03
Costo materiali fc				6,02	23,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,12	15,92

B.64.10.0260.015	**PUNTO IMP. TELEFONO, CON SCATOLA DI DERIVAZIONE** **per uscita suoneria supplementare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	3,57
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	4,19
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,51
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	24,18
	Spese generali del 15% su 2,51 Euro				0,38	1,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,89 Euro				0,29	1,05
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,56
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	31,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	31,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,47**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,12	62,33
Costo materiali fc				6,02	21,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,37	15,92

B.64.10.0270.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, CON CENTRALINO** **per presa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.160	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa telefono (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,29	5,29	11,99
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,61
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,04
	Spese generali del 15% su 12,14 Euro				1,82	4,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,96 Euro				1,40	3,16
B.62.75.0020.300	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO quota parte di lina di distribuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	25,22
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,97
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	19,49
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	51,52
				Costo materiali fc	12,20	27,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,26	20,97

B.64.10.0270.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, CON CENTRALINO** **per uscita, impianto telefono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,74
	Spese generali del 15% su 7,83 Euro				1,17	3,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,00 Euro				0,90	2,33
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	22,23
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,27
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	28,77
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	58,78
				Costo materiali fc	7,89	20,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,97

B.64.10.0270.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, CON CENTRALINO per uscita, suoneria supplementere**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,43
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,85
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	16,46
	Spese generali del 15% su 9,16 Euro				1,37	3,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,53 Euro				1,05	2,61
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,06
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	21,31
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,34
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	27,58
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,36**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,36**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	24,07	59,63
			Costo materiali fc	7,89	19,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,47	20,98

B.64.10.0280.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, DALLA CASSETTA TELECOM**					
	per presa	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.160	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa telefono (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,29	5,29	11,99
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,61
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,32
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,04
	Spese generali del 15% su 12,14 Euro				1,82	4,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,96 Euro				1,40	3,16
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,97
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	19,49
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,52
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	25,22
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	51,52
				Costo materiali fc	12,20	27,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,26	20,97

B.64.10.0280.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, DALLA CASSETTA TELECOM**					
	per uscita, impianto telefono	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,74
	Spese generali del 15% su 7,83 Euro				1,17	3,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,00 Euro				0,90	2,33
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	22,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,27
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	28,77
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	58,78
				Costo materiali fc	7,89	20,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,97

B.64.10.0280.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, DALLA CASSETTA TELECOM per uscita, dal box TELECOM di piano**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,74
	Spese generali del 15% su 7,83 Euro				1,17	3,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,00 Euro				0,90	2,33
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	22,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,27
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	28,77
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	58,78
				Costo materiali fc	7,89	20,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,97

B.64.10.0280.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFONO, DALLA CASSETTA TELECOM** **per uscita, suoneria supplementare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	2,53
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,97
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,74
	Spese generali del 15% su 7,83 Euro				1,17	3,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,00 Euro				0,90	2,33
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.62.26.0010.015	CAVETTO TELEFONICO IN RAME STAGNATO, PER INTERNO sezione T+2x0.35 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	0,86	8,60	22,23
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,27
B.62.75.0040.300	PUNTO COMANDO, SERIE LUSSO, DAL QUADRO quota parte di linea di distibuzione (Lavori compiuti)	cad.	1,00	11,13	11,13	28,77
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,74	58,78
				Costo materiali fc	7,89	20,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,97

B.64.10.0310.005	**CENTRALE PER RETE FONIA-DATI, IMPIANTI INTERNI con 100 interni a 4 coppie, 16 esterni Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.62.0310.005	DATI centrale rete fonia dati, 100 interni a 4 coppie, 16 esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37.350,16	37.350,16	79,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	0,05
	Spese generali del 15% su 37.372,30 Euro				5.605,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42.978,15 Euro				4.297,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47.275,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47.275,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	0,05
				Costo materiali fc	37.350,16	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9.903,66	20,95

B.64.10.0410.005	**ROUTER PER RETE INTERNET ad 1 porta Ethernet Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.62.0410.010	INTERNET ruter per rete internet, ad 1 porta Ethernet (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,22	195,22	74,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,04
	Spese generali del 15% su 208,51 Euro				31,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,78 Euro				23,98	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,04
				Costo materiali fc	195,22	74,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,25	20,95
B.64.12.0010.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP** **presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,97
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,63
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	4,77
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,20
Z.70.62.0310.020	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e UTP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,41	3,41	4,08
Z.70.15.0022.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc)	m	45,00	0,39	17,55	21,02
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	24,34
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	23,04
	Spese generali del 15% su 66,01 Euro				9,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,91 Euro				7,59	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**83,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**83,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				39,56	47,37
	Costo materiali fc				26,45	31,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,49	20,95

B.64.12.0010.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP** **gruppo costituito da due prese telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,75
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,49
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	3,70
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.62.0310.020	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e UTP (Costo materiali fc)	cad.	2,00	3,41	6,82	6,34
Z.70.15.0022.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45	m	90,00	0,39	35,10	32,61
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/3	h	0,67	29,03	19,35	17,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/3	h	0,67	27,48	18,32	17,02
	Spese generali del 15% su 85,08 Euro				12,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,85 Euro				9,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,67	35,00
				Costo materiali fc	47,41	44,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,55	20,95

B.64.12.0010.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP** **gruppo costituito da tre prese telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,51
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,34
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,52
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,11
Z.70.62.0310.020	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e UTP (Costo materiali fc)	cad.	3,00	3,41	10,23	6,48
Z.70.15.0022.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45	m	135,00	0,39	52,65	33,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	18,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	17,40
	Spese generali del 15% su 124,88 Euro				18,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,61 Euro				14,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,97**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,97**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	56,51	35,77
				Costo materiali fc	68,37	43,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,09	20,95
B.64.12.0010.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP** **gruppo costituito da quattro prese telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,40
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,26
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,97
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,08
Z.70.62.0310.020	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e UTP (Costo materiali fc)	cad.	4,00	3,41	13,64	6,74
Z.70.15.0022.010	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e U/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45+45	m	180,00	0,39	70,20	34,69
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/4	h	1,25	29,03	36,29	17,93
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/4	h	1,25	27,48	34,35	16,97
	Spese generali del 15% su 159,97 Euro				24,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,96 Euro				18,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,36**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	70,64	34,91
				Costo materiali fc	89,33	44,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,39	20,95
B.64.12.0012.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e F/UTP** **presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,87
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,57
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	4,28
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,18
Z.70.62.0310.030	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e STP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,24	4,24	4,55
Z.70.15.0022.020	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc)	m	45,00	0,54	24,30	26,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	21,83
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	20,66
	Spese generali del 15% su 73,59 Euro				11,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,63 Euro				8,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	42,49
				Costo materiali fc	34,03	36,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,50	20,95

B.64.12.0012.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e F/UTP** **gruppo costituito da due prese telefono-dati, 100** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,63
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,41
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	3,08
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,13
Z.70.62.0310.030	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e STP (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,24	8,48	6,56
Z.70.15.0022.020	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45	m	90,00	0,54	48,60	37,62
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	15,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	14,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 102,13 Euro				15,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,45 Euro				11,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,19**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	39,56	30,62
				Costo materiali fc	62,57	48,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,06	20,95
B.64.12.0012.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e F/UTP** **gruppo costituito da tre prese telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,49
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,32
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,41
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,10
Z.70.62.0310.030	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e STP (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,24	12,72	7,70
Z.70.15.0022.020	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45	m	135,00	0,54	72,90	44,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	12,29
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	11,64
	Spese generali del 15% su 130,67 Euro				19,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,27 Euro				15,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,29**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	39,56	23,93
				Costo materiali fc	91,11	55,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,63	20,95
B.64.12.0012.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e F/UTP** **gruppo costituito da quattro prese telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,40
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,26
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,98
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,08
Z.70.62.0310.030	DATI presa tipo RJ45 CAT 5e STP (Costo materiali fc)	cad.	4,00	4,24	16,96	8,42
Z.70.15.0022.020	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 5e F/UTP 4cp Cat.5e LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45+45	m	180,00	0,54	97,20	48,26
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	10,09
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	9,55
	Spese generali del 15% su 159,21 Euro				23,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,09 Euro				18,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	19,64
				Costo materiali fc	119,65	59,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,19	20,95

B.64.12.0015.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/UTP** **presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,79
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,52
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	3,87
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,17
Z.70.62.0310.040	DATI presa tipo RJ45 CAT 6 UTP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,10	6,10	5,93
Z.70.15.0023.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat.6 LSZH					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	45,00	0,67	30,15	29,32
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	19,76
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	18,70
	Spese generali del 15% su 81,30 Euro				12,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,49 Euro				9,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	38,46
				Costo materiali fc	41,74	40,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,54	20,95

B.64.12.0015.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/UTP** **gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,54
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,36
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,68
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,11
Z.70.62.0310.040	DATI presa tipo RJ45 CAT 6 UTP (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,10	12,20	8,20
Z.70.15.0023.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45	m	90,00	0,67	60,30	40,55
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	13,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	12,94
	Spese generali del 15% su 117,55 Euro				17,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,18 Euro				13,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	26,60

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	77,99	52,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,15	20,95
B.64.12.0015.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/UTP gruppo costituito da tre prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,42
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,27
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,05
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,09
Z.70.62.0310.040	DATI presa tipo RJ45 CAT 6 UTP (Costo materiali fc)	cad.	3,00	6,10	18,30	9,41
Z.70.15.0023.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45	m	135,00	0,67	90,45	46,49
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	10,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	9,89
	Spese generali del 15% su 153,80 Euro				23,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,87 Euro				17,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	20,33
				Costo materiali fc	114,24	58,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,76	20,95
B.64.12.0015.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/UTP gruppo costituito da quattro prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,34
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,22
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,07
Z.70.62.0310.040	DATI presa tipo RJ45 CAT 6 UTP (Costo materiali fc)	cad.	4,00	6,10	24,40	10,15
Z.70.15.0023.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 U/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45+45	m	180,00	0,67	120,60	50,16
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	8,45
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	8,00
	Spese generali del 15% su 190,05 Euro				28,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,55 Euro				21,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	16,45
				Costo materiali fc	150,49	62,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,36	20,95

B.64.12.0017.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 F/UTP** **presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,65
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,42
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	3,17
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,14
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,20	12,20	9,73
Z.70.15.0023.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc)	m	45,00	0,93	41,85	33,38
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	16,21
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	15,34
	Spese generali del 15% su 99,10 Euro				14,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,96 Euro				11,40	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	31,55
				Costo materiali fc	59,54	47,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,26	20,95
B.64.12.0017.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 F/UTP** **gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciasscuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,42
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,27
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,05
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,09
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,20	24,40	12,59
Z.70.15.0023.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45	m	90,00	0,93	83,70	43,20
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	10,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	9,93
	Spese generali del 15% su 153,15 Euro				22,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,12 Euro				17,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	20,42
				Costo materiali fc	113,59	58,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,58	20,95
B.64.12.0017.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 F/UTP** **gruppo costituito da tre prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciasscuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,31

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,20
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,52
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,06
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	3,00	12,20	36,60	13,96
Z.70.15.0023.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45	m	135,00	0,93	125,55	47,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	7,75
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	7,34
	Spese generali del 15% su 207,20 Euro				31,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,28 Euro				23,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**262,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	15,09
				Costo materiali fc	167,64	63,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,91	20,95

B.64.12.0017.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 F/UTP** **gruppo costituito da quattro prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciasscuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,25
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,16
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,20
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,05
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,20	48,80	14,77
Z.70.15.0023.015	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat.6 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45+45	m	180,00	0,93	167,40	50,65
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	6,15
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	5,82
	Spese generali del 15% su 261,25 Euro				39,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,43 Euro				30,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**330,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	11,97
				Costo materiali fc	221,69	67,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,23	20,95

B.64.12.0020.005	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 7 S/FTP** **presa singola telefono-dati, 600 MHz, 4 coppie, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,45
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,29
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	2,20
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,09
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,20	12,20	6,73
Z.70.15.0024.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat.7 LSZH (Costo materiali fc)	m	45,00	1,91	85,95	47,45
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	11,22
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	10,62
	Spese generali del 15% su 143,20 Euro				21,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,68 Euro				16,47	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	21,84
				Costo materiali fc	103,64	57,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.12.0020.010	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 7 S/FTP** **gruppo costituito da due prese telefono-dati, 600 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,27
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,17
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	1,30
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,06
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,20	24,40	7,99
Z.70.15.0024.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat.7 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45	m	90,00	1,91	171,90	56,31
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	6,66
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	6,30
	Spese generali del 15% su 241,35 Euro				36,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 277,55 Euro				27,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**305,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	12,96
				Costo materiali fc	201,79	66,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,96	20,95

B.64.12.0020.015	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 7 S/FTP** **gruppo costituito da tre prese telefono-dati, 600 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,19
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,12
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	0,93
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	3,00	12,20	36,60	8,52
Z.70.15.0024.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat.7 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45	m	135,00	1,91	257,85	60,04
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	4,73
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	4,48
	Spese generali del 15% su 339,50 Euro				50,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 390,42 Euro				39,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**429,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	9,21
				Costo materiali fc	299,94	69,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,97	20,95

B.64.12.0020.020	**PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 7 S/FTP** **gruppo costituito da quattro prese telefono-dati, 600 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf. 50 m) (Costo materiali fc)	m	3,00	0,27	0,81	0,15
Z.70.45.0030.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE supporto in resina 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,53	0,53	0,10
Z.70.45.0030.305	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE LUSSO MODULARE placca pressofusa, vari colori 3 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,98	3,98	0,72
Z.70.11.0130.005	SCATOLE PORTAFRUTTO, DA INCASSO 3 moduli, dim. (66x104x48) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,17	0,17	0,03
Z.70.62.0310.050	DATI presa tipo RJ45 CAT 7 STP (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,20	48,80	8,81
Z.70.15.0024.005	CAVETTO DATI U/UTP F/UTP, CAT 7 S/FTP 4cp Cat.7 LSZH (Costo materiali fc) Formula quantità: 45+45+45+45	m	180,00	1,91	343,80	62,10
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	3,67
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,48	19,24	3,47
	Spese generali del 15% su 437,65 Euro				65,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 503,29 Euro				50,33	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**553,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**553,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,56	7,15
				Costo materiali fc	398,09	71,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,98	20,95

B.64.12.0025.005	**ARMADIO RACK 19", PER ATTESTAZIONE PRESE TELEFONO - DATI** **armadio a rack, completo per telefono-dati 800x1200x800**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.055	DATI Armadio Completo h 1200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.796,00	1.796,00	61,37
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	15,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	1,82
	Spese generali del 15% su 2.313,62 Euro				347,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.660,66 Euro				266,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.926,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.926,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	517,62	17,69
				Costo materiali fc	1.796,00	61,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	613,11	20,95

B.64.12.0025.010	**ARMADIO RACK 19", PER ATTESTAZIONE PRESE TELEFONO - DATI** **armadio a rack, completo per telefono-dati 800x2000x800**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.060	DATI Armadio Completo h 2000 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.232,00	2.232,00	54,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	22,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	1,31
	Spese generali del 15% su 3.214,10 Euro				482,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.696,22 Euro				369,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.065,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.065,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	982,10	24,15
				Costo materiali fc	2.232,00	54,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	851,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.12.0030.005	**SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19" cordone di permutazione RJ45, cat 5e UTP, 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.070	DATI Cordone permutazione Cat. 5e UTP 1,5 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,32	2,32	78,91
	Spese generali del 15% su 2,32 Euro				0,35	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,67 Euro				0,27	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,32	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,92

B.64.12.0030.010	**SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19" cordone di permutazione RJ45, cat 5e STP, 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.080	DATI Cordone permutazione Cat.5e STP 1,5 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,80	2,80	79,10
	Spese generali del 15% su 2,80 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,22 Euro				0,32	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,80	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

B.64.12.0030.015	**SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19" cordone di permutazione RJ45, cat 6 UTP, 2 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.090	DATI Cordone permutazione Cat. 6 UTP 2 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	79,05
	Spese generali del 15% su 6,30 Euro				0,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,25 Euro				0,73	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,67	20,95

B.64.12.0030.025	**SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19" cordone di permutazione RJ45, cat 6 STP, 2 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.100	DATI Cordone permutazione Cat. 6 STP 2 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	79,03
	Spese generali del 15% su 10,40 Euro				1,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,96 Euro				1,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,16**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,40	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,76	20,94

B.64.12.0030.030	**SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19"** **ventola di espulsione aria**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.62.0310.110	DATI Ventola rafreddamento quadro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,00	120,00	64,32
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,48	27,48	14,73
	Spese generali del 15% su 147,48 Euro				22,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,60 Euro				16,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,48	14,73
				Costo materiali fc	120,00	64,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,08	20,95

B.64.12.0035.005	**COLLAUDO IMPIANTO TELEFONO-DATI E CERTIFICAZIONE PUNTI** **collaudo punto-punto, da presa ad armadio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	29,03	2,90	50,05
	AMMORTAMENTO STRUMENTO: Ammortamento del capitale di Euro 15000 al tasso del 1% in 5 anni				1,68	28,96
	Spese generali del 15% su 4,58 Euro				0,69	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,27 Euro				0,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,90	50,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	49,90

B.64.12.0037.005	**COLLAUDO FIBRA OTTICA** **collaudo punto-punto, da armadio ad armadio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	29,03	3,63	54,08
	AMMORTAMENTO STRUMENTO: Ammortamento del capitale di Euro 15000 al tasso del 1% in 5 anni				1,68	25,03
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,10 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,71**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,63	54,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	45,99

B.64.12.0040.005	**DORSALE DI EDIFICIO, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 30 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.050	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 30 cat 3 UTP (Costo materiali fc)	m	1,00	3,60	3,60	35,12
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	27,48	2,29	22,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	21,60
	Spese generali del 15% su 8,11 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,32 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,50	43,94
				Costo materiali fc	3,60	35,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,15	20,96

B.64.12.0040.010	**DORSALE DI EDIFICIO, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 50 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.055	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 50 cat 3 UTP (Costo materiali fc)	m	1,00	5,29	5,29	42,70
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	27,48	2,29	18,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	17,87
	Spese generali del 15% su 9,79 Euro				1,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,26 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,50	36,35
				Costo materiali fc	5,29	42,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,60	20,94

B.64.12.0040.015	**DORSALE DI EDIFICIO, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 100 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.060	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 100 cat 3 UTP					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,24	9,24	53,13
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	27,48	2,29	13,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	12,73
	Spese generali del 15% su 13,75 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,81 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,50	25,90
				Costo materiali fc	9,24	53,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,64	20,95

B.64.12.0045.005	**DORSALE DI CAMPUS, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 30 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.050	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 30 cat 3 UTP (Costo materiali fc)	m	1,00	3,60	3,60	16,63
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	31,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	30,68
	Spese generali del 15% su 17,11 Euro				2,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,68 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,51	62,42
				Costo materiali fc	3,60	16,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,54	20,95

B.64.12.0045.010	**DORSALE DI CAMPUS, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 50 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.055	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 50 cat 3 UTP (Costo materiali fc)	m	1,00	5,29	5,29	22,24
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	28,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	27,92
	Spese generali del 15% su 18,80 Euro				2,82	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 21,62 Euro				2,16	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**23,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,51	56,80
Costo materiali fc				5,29	22,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,98	20,94

B.64.12.0045.015	**DORSALE DI CAMPUS, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT. 3 cavo 100 coppie**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0025.060	CAVETTO FONIA MULTICOPPIA coppia attorcigliata variabile, coppie 100 cat 3 UTP (Costo materiali fc)	m	1,00	9,24	9,24	32,11
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,48	6,87	23,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	23,08
	Spese generali del 15% su 22,75 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,17 Euro				2,62	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,51	46,95
	Costo materiali fc				9,24	32,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,03	20,95

B.64.12.0050.005	**DORSALE DI EDIFICIO, IN FIBRA OTTICA 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 4 fibre**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0027.010	FIBRA OTTICA Cavo in fibra ottica 50/125 armata 4 fibbre (Costo materiali fc)	m	1,00	1,65	1,65	14,72
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	32,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	31,60
	Spese generali del 15% su 8,86 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,19 Euro				1,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,21	64,29
	Costo materiali fc				1,65	14,72

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,35	20,95
B.64.12.0050.010	**DORSALE DI EDIFICIO, IN FIBRA OTTICA 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 6 fibre**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0027.015	FIBRA OTTICA Cavo in fibra ottica 50/125 armata 6 fibbre (Costo materiali fc)	m	1,00	2,10	2,10	17,84
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	31,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	30,10
	Spese generali del 15% su 9,31 Euro				1,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,70 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,77**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,21	61,23
	Costo materiali fc				2,10	17,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,47	20,95
B.64.12.0050.015	**DORSALE DI EDIFICIO, IN FIBRA OTTICA 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 8 fibre**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0027.020	FIBRA OTTICA Cavo in fibra ottica 50/125 armata 8 fibbre (Costo materiali fc)	m	1,00	2,60	2,60	20,95
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,48	3,66	29,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,57	3,54	28,55
	Spese generali del 15% su 9,81 Euro				1,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,28 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,21	58,07
	Costo materiali fc				2,60	20,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,60	20,94
B.64.12.0055.005	**DORSALE DI CAMPUS, IN FIBRA OTTICA antiroditore, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 12 fibre**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0027.025	FIBRA OTTICA Cavo in fibra ottica 50/125 armata 12 fibbre					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,50	3,50	11,01
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	34,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	33,44
	Spese generali del 15% su 25,12 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,89 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,62	68,03
				Costo materiali fc	3,50	11,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

B.64.12.0055.010	**DORSALE DI CAMPUS, IN FIBRA OTTICA antiroditore, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 24 fibre**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.15.0027.030	FIBRA OTTICA Cavo in fibra ottica 50/125 armata 24 fibbre (Costo materiali fc)	m	1,00	6,84	6,84	19,00
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	27,48	10,99	30,53
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,57	10,63	29,52
	Spese generali del 15% su 28,46 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,73 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,62	60,06
				Costo materiali fc	6,84	19,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,54	20,95

B.64.15.0010.005	**PALO TELESCOPICO PER ANTENNA TV altezza fino a 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0010.005	PALI PER ANTENNE TV altezza fino a 4 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,53	11,53	14,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	64,96
	Spese generali del 15% su 64,67 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,37 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,81**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	64,96
				Costo materiali fc	11,53	14,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,14	20,95
B.64.15.0010.010	**PALO TELESCOPICO PER ANTENNA TV** **altezza fino a 5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0010.010	PALI PER ANTENNE TV altezza fino a 5 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,05	19,05	20,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	58,19
	Spese generali del 15% su 72,19 Euro				10,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,02 Euro				8,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	58,19
				Costo materiali fc	19,05	20,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,13	20,95
B.64.15.0020.005	**ANTENNA TV** **VHF, 6 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.005	ANTENNA TV VHF, 6 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,18	10,18	16,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	62,97
	Spese generali del 15% su 50,03 Euro				7,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,54 Euro				5,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	62,97
				Costo materiali fc	10,18	16,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,26	20,95
B.64.15.0020.010	**ANTENNA TV** **VHF, 11 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.010	ANTENNA TV VHF, 11 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,21	19,21	25,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	53,34
	Spese generali del 15% su 59,07 Euro				8,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,93 Euro				6,79	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,72**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,72**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				39,86	53,34
Costo materiali fc				19,21	25,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,65	20,95

B.64.15.0020.015	**ANTENNA TV** **UHF banda 4, 7 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.015	ANTENNA TV UHF banda 4, 7 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,29	9,29	13,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	65,34
	Spese generali del 15% su 53,57 Euro				8,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,61 Euro				6,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				44,28	65,34
	Costo materiali fc				9,29	13,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,20	20,95

B.64.15.0020.020	**ANTENNA TV** **UHF banda 5, 7 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.020	ANTENNA TV UHF banda 5, 7 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,56	10,56	15,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	63,83
	Spese generali del 15% su 54,84 Euro				8,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,07 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**69,38**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				44,28	63,83
	Costo materiali fc				10,56	15,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,53	20,95

B.64.15.0020.025	**ANTENNA TV** **UHF banda 4, 10 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.025	ANTENNA TV UHF banda 4, 10 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,98	6,98	10,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	68,29
	Spese generali del 15% su 51,26 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,95 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	68,29
				Costo materiali fc	6,98	10,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,58	20,95

B.64.15.0020.030	**ANTENNA TV** **UHF banda 5, 10 elementi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.63.0020.030	ANTENNA TV UHF banda 5, 10 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,34	6,34	9,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	69,15
	Spese generali del 15% su 50,62 Euro				7,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,22 Euro				5,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	69,15
				Costo materiali fc	6,34	9,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,42	20,95

B.64.15.0020.035	**ANTENNA TV** **UHF banda 4, 20 elementi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.63.0020.035	ANTENNA TV UHF banda 4, 20 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,31	10,31	14,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	64,12
	Spese generali del 15% su 54,59 Euro				8,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,78 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	64,12
				Costo materiali fc	10,31	14,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,47	20,95

B.64.15.0020.040	**ANTENNA TV** **UHF banda 5, 20 elementi**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.040	ANTENNA TV UHF banda 5, 20 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,35	9,35	13,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	65,27
	Spese generali del 15% su 53,63 Euro				8,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,68 Euro				6,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,28	65,27
				Costo materiali fc	9,35	13,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,21	20,95

B.64.15.0020.045	**ANTENNA TV** **UHF banda 4÷5, 7 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.045	ANTENNA TV UHF banda 4÷5, 7 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,34	6,34	10,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	68,20
	Spese generali del 15% su 46,19 Euro				6,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,12 Euro				5,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	68,20
				Costo materiali fc	6,34	10,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,24	20,95

B.64.15.0020.050	**ANTENNA TV** **UHF banda 4÷5, 10 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.050	ANTENNA TV UHF banda 4÷5, 10 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,14	21,14	22,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	56,56
	Spese generali del 15% su 74,28 Euro				11,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,42 Euro				8,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	56,56
				Costo materiali fc	21,14	22,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,68	20,95
B.64.15.0020.055	**ANTENNA TV** **UHF banda 4÷5, 20 elementi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0020.055	ANTENNA TV UHF banda 4÷5, 20 elementi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,31	23,31	24,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	54,95
	Spese generali del 15% su 76,45 Euro				11,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,92 Euro				8,79	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				53,14	54,95
	Costo materiali fc				23,31	24,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,26	20,95
B.64.15.0030.005	**PREAMPLIFICATORE D'ANTENNA TV** **a banda larga**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0030.005	PREAMPLIFICATORE D'ANTENNA TV a banda larga (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,25	10,25	22,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	57,04
	Spese generali del 15% su 36,82 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,34 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,58**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,57	57,04
	Costo materiali fc				10,25	22,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,76	20,95
B.64.15.0040.005	**PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV** **a 2 uscite**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0040.005	PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV a 2 uscite (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,77	4,77	20,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	58,17
	Spese generali del 15% su 18,05 Euro				2,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,76 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**22,84**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	13,29	58,17
			Costo materiali fc	4,77	20,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	20,95
B.64.15.0040.010 **PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV a 3 uscite**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.63.0040.010 PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV a 3 uscite (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,95	4,95	21,46
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	57,59
Spese generali del 15% su 18,23 Euro				2,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 20,97 Euro				2,10	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	57,59
			Costo materiali fc	4,95	21,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,94
B.64.15.0040.015 **PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV a 4 uscite**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.63.0040.015 PARTITORI, DIVISORI PER IMP. ANTENNA TV a 4 uscite (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,51	5,51	23,17
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	55,87
Spese generali del 15% su 18,79 Euro				2,82	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 21,61 Euro				2,16	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,78**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,78**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	55,87
			Costo materiali fc	5,51	23,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,98	20,94
B.64.15.0110.005 **CENTRALINO AMPLIFICAZIONE IMPIANTO TV amplificazione minima 25 dB**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.70.63.0110.005 CENTRALINO AMPLIFICATORE IMPIANTO TV amplificazione minima 25 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,80	61,80	48,06
Z.01.15.0005.015 IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	30,99
Spese generali del 15% su 101,65 Euro				15,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 116,90 Euro				11,69	9,09
Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	39,86	30,99
			Costo materiali fc	61,80	48,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,94	20,95

B.64.15.0110.010	**CENTRALINO AMPLIFICAZIONE IMPIANTO TV amplificazione minima 35 dB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0110.010	CENTRALINO AMPLIFICATORE IMPIANTO TV amplificazione minima 35 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,92	66,92	44,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	26,57	53,14	34,98
	Spese generali del 15% su 120,06 Euro				18,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,07 Euro				13,81	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	34,98
				Costo materiali fc	66,92	44,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,82	20,95

B.64.15.0120.005	**BASE SUPPORTO UNIVERSALE PER CENTRALE TV 6 moduli**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0120.005	BASE SUPPORTO UNIVERSALE PER CENTRALE TV 6 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,81	20,81	34,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	44,33
	Spese generali del 15% su 47,38 Euro				7,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,49 Euro				5,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	44,33
				Costo materiali fc	20,81	34,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,56	20,95

B.64.15.0130.005	**MODULO AMPLIFICATORE FINALE, PER CENTRALE TV VHF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0130.005	MODULO AMPLIFICATORE FINALE, PER CENTRALE TV VHF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,86	23,86	37,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	41,65
	Spese generali del 15% su 50,43 Euro				7,57	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 58,00 Euro				5,80	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**63,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,57	41,65
Costo materiali fc				23,86	37,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,37	20,95

B.64.15.0130.010	**MODULO AMPLIFICATORE FINALE, PER CENTRALE TV UHF**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0130.010	MODULO AMPLIFICATORE FINALE, PER CENTRALE TV UHF (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,84	68,84	57,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	22,01
	Spese generali del 15% su 95,41 Euro				14,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,72 Euro				10,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				26,57	22,01
	Costo materiali fc				68,84	57,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,28	20,95

B.64.15.0140.005	**MODULO FILTRO ATTIVO 4 CELLE, PER CENTRALE TV VHF, 4 celle**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0140.005	MODULO FILTRO ATTIVO 4 CELLE, PER CENTRALE TV VHF, 4 celle (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,14	21,14	48,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,57	13,29	30,51
	Spese generali del 15% su 34,43 Euro				5,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,59 Euro				3,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,29	30,51
	Costo materiali fc				21,14	48,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,12	20,95

B.64.15.0140.010	**MODULO FILTRO ATTIVO 4 CELLE, PER CENTRALE TV UHF, 4 celle**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0140.010	MODULO FILTRO ATTIVO 4 CELLE, PER CENTRALE TV UHF, 4 celle (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,57	22,57	49,76
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,57	13,29	29,29
	Spese generali del 15% su 35,85 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,23 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	29,29
				Costo materiali fc	22,57	49,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,50	20,95

B.64.15.0150.005	**MODULO ALIMENTATORE, PER CENTRALE TV** **stabilizzato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0150.005	MODULO ALIMENTATORE, PER CENTRALE TV stabilizzato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,90	30,90	55,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	26,57	13,29	23,77
	Spese generali del 15% su 44,19 Euro				6,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,81 Euro				5,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	23,77
				Costo materiali fc	30,90	55,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,71	20,95

B.64.15.0210.005	**ANTENNA PARABOLICA, TV** **a doppio fuoco, Ø 68 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0210.005	PARABOLICHE a doppio fuoco, Ø 68 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,97	61,97	34,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,57	79,71	44,48
	Spese generali del 15% su 141,68 Euro				21,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,93 Euro				16,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	79,71	44,48
				Costo materiali fc	61,97	34,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,55	20,95

B.64.15.0210.010	**ANTENNA PARABOLICA, TV** **a doppio fuoco, Ø 85 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0210.010	PARABOLICHE a doppio fuoco, Ø 85 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	133,25	133,25	43,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	35,08
	Spese generali del 15% su 239,53 Euro				35,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,46 Euro				27,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	35,08
				Costo materiali fc	133,25	43,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,48	20,95

B.64.15.0210.015	**ANTENNA PARABOLICA, TV a doppio fuoco, Ø 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0210.015	PARABOLICHE a doppio fuoco, Ø 120 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,39	263,39	56,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	22,73
	Spese generali del 15% su 369,67 Euro				55,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 425,12 Euro				42,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**467,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**467,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	22,73
				Costo materiali fc	263,39	56,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,96	20,95

B.64.15.0220.005	**RICEVITORE TV, DA SATELLITE analogico, per impianto singolo, fisso, 400 canali**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0220.005	RICEVITORE DA SATELLITE, TV analogico, per impianto singolo, fisso, 400 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	271,21	271,21	56,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	22,26
	Spese generali del 15% su 377,49 Euro				56,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 434,11 Euro				43,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**477,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**477,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	22,26
				Costo materiali fc	271,21	56,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,04	20,95

B.64.15.0220.010	**RICEVITORE TV, DA SATELLITE digitale, modem interno, per programmi interattivi, 400 canali**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0220.010	RICEVITORE DA SATELLITE, TV digitale, modem interno, per programmi interattivi, 400 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	685,26	685,26	68,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	10,61
	Spese generali del 15% su 791,54 Euro				118,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 910,27 Euro				91,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.001,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.001,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	10,61
				Costo materiali fc	685,26	68,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	209,76	20,95

B.64.15.0221.005	**CENTRALE MODULARE PROGRAMMABILE DI RICEZIONE TV, DA SATELLITE** **MODULO RICEVITORE digitale, modem interno, per programmi interattivi, 400 canali**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0230.005	ELEMENTI PER CENTRALI MODULARI PER RICEZIONE TV, DA SATELLITE RICEVITORE digitale, modem interno, per programmi interattivi, 400 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	655,78	655,78	74,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	4,53
	Spese generali del 15% su 695,63 Euro				104,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 799,98 Euro				80,00	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**880,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**880,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	4,53
				Costo materiali fc	655,78	74,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,34	20,95

B.64.15.0230.005	**DISTRIBUTORE, TV SATELLITE, CENTRALIZZATA** **distributore passante a 2 vie ed a 4 derivazioni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0230.010	ELEMENTI PER CENTRALI MODULARI PER RICEZIONE TV, DA SATELLITE distributore passante a 2 vie ed a 4 derivazioni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,25	33,25	49,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	29,61
	Spese generali del 15% su 53,18 Euro				7,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,16 Euro				6,12	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,93	29,61
Costo materiali fc				33,25	49,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,09	20,94

B.64.15.0230.010	**DISTRIBUTORE, TV SATELLITE, CENTRALIZZATA** **distributore terminale a 2 vie ed a 4 derivazioni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0230.015	ELEMENTI PER CENTRALI MODULARI PER RICEZIONE TV, DA SATELLITE distributore terminale a 2 vie ed a 4 derivazioni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,44	38,44	56,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	22,73
	Spese generali del 15% su 53,94 Euro				8,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,03 Euro				6,20	9,10
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	22,73
				Costo materiali fc	38,44	56,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,29	20,96

B.64.15.0235.005	**AMPLIFICATORE DI LINEA, TV SATELLITE, CENTRALIZZATA** **per impianti con molte utenze**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.63.0230.020	ELEMENTI PER CENTRALI MODULARI PER RICEZIONE TV, DA SATELLITE amplificatore di linea per impianti con molte utenze (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,56	57,56	46,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	32,35
	Spese generali del 15% su 97,41 Euro				14,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,03 Euro				11,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,86	32,35
				Costo materiali fc	57,56	46,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,82	20,95

B.64.15.0260.005	**PUNTO PRESA TV, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per presa di derivazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.170	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa TV derivazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,10	5,10	6,82
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,54
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,19
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,11
	Spese generali del 15% su 11,95 Euro				1,79	2,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,74 Euro				1,37	1,84
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,57
B.62.26.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/100 m a 800 MHz (Lavori compiuti)	m	15,00	1,30	19,50	26,07
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	15,00	2,65	39,75	53,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,46	60,79
				Costo materiali fc	13,68	18,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,68	20,96

B.64.15.0260.010	**PUNTO PRESA TV, CON SCATOLA DERIVAZIONE per presa passante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.175	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa TV passante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,60	6,60	8,61
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,50
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,32
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,93
	Spese generali del 15% su 13,45 Euro				2,02	2,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,47 Euro				1,55	2,02
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,56
B.62.26.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/100 m a 800 MHz (Lavori compiuti)	m	15,00	1,30	19,50	25,43
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)	m	15,00	2,65	39,75	51,83
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,46	59,28
				Costo materiali fc	15,18	19,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,07	20,96

B.64.15.0270.005	**PUNTO PRESA TV, DAL CENTRALINO per presa di derivazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.26.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/100 m a 800 MHz (Lavori compiuti) Formula quantità: 16,25	m	16,25	1,30	21,13	26,50
Z.70.45.0010.170	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa TV derivazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,10	5,10	6,40
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,44
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,18
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,66
	Spese generali del 15% su 11,95 Euro				1,79	2,25
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,74 Euro				1,37	1,72
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,54
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 16,25	m	16,25	2,65	43,06	54,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,79	61,19
				Costo materiali fc	14,26	17,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,71	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.15.0270.010	**PUNTO PRESA TV, DAL CENTRALINO** **per presa passante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.175	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presa TV passante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,60	6,60	8,09
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	1,41
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,17
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,30
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	6,51
	Spese generali del 15% su 13,45 Euro				2,02	2,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,47 Euro				1,55	1,90
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,53
B.62.26.0110.005	CAVO COASSIALE ARGENTATO PER TV impedenza 75 ohm, 23 dB/100 m a 800 MHz (Lavori compiuti) Formula quantità: 16,25	m	16,25	1,30	21,13	25,88
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 16,25	m	16,25	2,65	43,06	52,75
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,79	59,76
				Costo materiali fc	15,76	19,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,11	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.20.0010.005	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO** **a 1 pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.005	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO a 1 pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,12	37,12	46,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	32,98
	Spese generali del 15% su 63,69 Euro				9,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,24 Euro				7,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,57**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,57	32,98
			Costo materiali fc	37,12	46,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,88	20,95

B.64.20.0010.010	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO** **a 2 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.010	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO a 2 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,08	38,08	46,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	32,49
	Spese generali del 15% su 64,65 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,35 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	32,49
				Costo materiali fc	38,08	46,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,13	20,95

B.64.20.0010.015	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO** **a 3 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.015	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO a 3 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,51	46,51	50,31
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	28,74
	Spese generali del 15% su 73,08 Euro				10,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,04 Euro				8,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	28,74
				Costo materiali fc	46,51	50,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,37	20,95

B.64.20.0010.020	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO** **a 4 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.020	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO a 4 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,63	47,63	50,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	28,31
	Spese generali del 15% su 74,20 Euro				11,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,33 Euro				8,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,86**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,86**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,57	28,31
			Costo materiali fc	47,63	50,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,66	20,95

B.64.20.0010.025	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO per 6 pulsanti, su 2 file**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.025	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO per 6 pulsanti, su 2 file (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,22	57,22	53,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	25,07
	Spese generali del 15% su 83,79 Euro				12,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,36 Euro				9,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	25,07
				Costo materiali fc	57,22	53,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,21	20,95

B.64.20.0010.030	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO per 8 pulsanti, su 2 file**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0010.030	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO per 8 pulsanti, su 2 file (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,46	59,46	54,64
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	24,41
	Spese generali del 15% su 86,03 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,94 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	24,41
				Costo materiali fc	59,46	54,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,80	20,95

B.64.20.0015.005	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 1 pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.005	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 1 pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,66	99,66	62,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	16,64
	Spese generali del 15% su 126,23 Euro				18,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,17 Euro				14,52	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**159,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**159,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				26,57	16,64
Costo materiali fc				99,66	62,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,45	20,95

B.64.20.0015.010	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 2 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.010	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 2 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,22	112,22	63,91
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	15,13
	Spese generali del 15% su 138,79 Euro				20,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,61 Euro				15,96	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**175,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**175,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				26,57	15,13
	Costo materiali fc				112,22	63,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,78	20,95

B.64.20.0015.015	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 3 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.015	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 3 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,47	122,47	64,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	14,10
	Spese generali del 15% su 149,04 Euro				22,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,40 Euro				17,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**188,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**188,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				26,57	14,10
	Costo materiali fc				122,47	64,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,50	20,95

B.64.20.0015.020	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 4 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.020	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO a 4 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,75	127,75	65,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	13,61
	Spese generali del 15% su 154,32 Euro				23,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,47 Euro				17,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	13,61
				Costo materiali fc	127,75	65,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,90	20,95

B.64.20.0015.025	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO** **6 pulsanti, su 2 file**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.025	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO 6 pulsanti, su 2 file (Costo materiali fc)	cad.	1,00	138,00	138,00	66,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	12,76
	Spese generali del 15% su 164,57 Euro				24,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,26 Euro				18,93	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**208,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	12,76
				Costo materiali fc	138,00	66,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,61	20,95

B.64.20.0015.030	**PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO** **8 pulsanti, su 2 file**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0015.030	PULSANTIERA ESTERNA CON CITOFONO, ANTIVANDALISMO 8 pulsanti, su 2 file (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,56	150,56	67,18
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	11,86
	Spese generali del 15% su 177,13 Euro				26,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,70 Euro				20,37	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**224,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	11,86
				Costo materiali fc	150,56	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,94	20,95

B.64.20.0020.005	**CITOFONO PER POSTO INTERNO** **a 1 tasto + apriporta**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0020.005	CITOFONO PER POSTO INTERNO a 1 tasto + apriporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,58	10,58	35,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	44,00
	Spese generali del 15% su 23,87 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,45 Euro				2,75	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	44,00
				Costo materiali fc	10,58	35,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

B.64.20.0020.010	**CITOFONO PER POSTO INTERNO a 5 tasti + apriporta**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0020.010	CITOFONO PER POSTO INTERNO a 5 tasti + apriporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,25	25,25	51,79
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	27,25
	Spese generali del 15% su 38,53 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,32 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	27,25
				Costo materiali fc	25,25	51,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,21	20,95

B.64.20.0020.015	**CITOFONO PER POSTO INTERNO a 9 tasti + apriporta**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0020.015	CITOFONO PER POSTO INTERNO a 9 tasti + apriporta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,86	45,86	61,29
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	17,76
	Spese generali del 15% su 59,15 Euro				8,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,02 Euro				6,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	17,76
				Costo materiali fc	45,86	61,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,67	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.20.0020.020	**CITOFONO PER POSTO INTERNO intercomunicanti a 7 tasti + 1 di chiamata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0020.020	CITOFONO PER POSTO INTERNO intercomunicanti a 7 tasti + 1 di chiamata (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,95	45,95	50,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	28,96
	Spese generali del 15% su 72,52 Euro				10,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,40 Euro				8,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	28,96
				Costo materiali fc	45,95	50,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,22	20,95
B.64.20.0020.025	**CITOFONO PER POSTO INTERNO intercom.selettivi a 7 tasti + 1 di chiamata + apriporta e PE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0020.025	CITOFONO PER POSTO INTERNO intercom.selettivi a 7 tasti + 1 di chiamata + apriporta e PE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,56	51,56	52,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	26,88
	Spese generali del 15% su 78,13 Euro				11,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,85 Euro				8,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	26,88
				Costo materiali fc	51,56	52,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,71	20,95
B.64.20.0040.005	**COMMUTATORE SU CITOFONO a due posti esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0040.005	COMMUTATORE SU CITOFONO INTERNO a due posti esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,66	28,66	57,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	22,03
	Spese generali del 15% su 39,73 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,69 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,26**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,07	22,03
			Costo materiali fc	28,66	57,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,53	20,95

B.64.20.0040.010	**COMMUTATORE SU CITOFONO** **a tre posti esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0040.010	COMMUTATORE SU CITOFONO INTERNO a tre posti esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,65	37,65	51,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	27,36
	Spese generali del 15% su 57,58 Euro				8,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,22 Euro				6,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	27,36
				Costo materiali fc	37,65	51,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,26	20,95

B.64.20.0050.005	**CENTRALINO CITOFONICO** **fino a 12 derivati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0050.005	CENTRALINO CITOFONICO fino a 12 derivati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	224,76	224,76	74,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,41
	Spese generali del 15% su 238,05 Euro				35,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,75 Euro				27,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**301,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,41
				Costo materiali fc	224,76	74,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,08	20,95

B.64.20.0050.010	**CENTRALINO CITOFONICO** **fino a 18 derivati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0050.010	CENTRALINO CITOFONICO fino a 18 derivati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	301,45	301,45	75,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	3,34
	Spese generali del 15% su 314,73 Euro				47,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 361,95 Euro				36,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**398,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**398,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	3,34
			Costo materiali fc	301,45	75,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,41	20,95

B.64.20.0050.015	**CENTRALINO CITOFONICO fino a 24 derivati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0050.015	CENTRALINO CITOFONICO fino a 24 derivati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	322,93	322,93	74,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	4,11
	Spese generali del 15% su 340,64 Euro				51,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 391,74 Euro				39,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**430,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	4,11
				Costo materiali fc	322,93	74,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,27	20,95

B.64.20.0050.020	**CENTRALINO CITOFONICO fino a 30 derivati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0050.020	CENTRALINO CITOFONICO fino a 30 derivati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	373,50	373,50	75,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	3,58
	Spese generali del 15% su 391,21 Euro				58,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 449,90 Euro				44,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**494,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	3,58
				Costo materiali fc	373,50	75,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,67	20,95

B.64.20.0050.025	**CENTRALINO CITOFONICO fino a 40 derivati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0050.025	CENTRALINO CITOFONICO fino a 40 derivati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	439,61	439,61	75,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	3,43
Spese generali del 15% su 459,54 Euro				68,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 528,47 Euro				52,85	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**581,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**581,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,93	3,43
Costo materiali fc				439,61	75,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,78	20,95

B.64.20.0060.005	**PUNTO USCITA, IMP. CITOFONO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per chiamata interna**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	26,57	26,57	15,07
	Spese generali del 15% su 26,57 Euro				3,99	2,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,57 Euro				2,66	1,51
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	5,15	2,58	1,46
B.62.26.0060.040	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 11x2+Tx0.6 mm²					
	(Lavori compiuti)	m	15,00	8,04	120,60	68,42
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 15/2	m	7,50	2,65	19,88	11,28
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				74,84	42,46
	Costo materiali fc				64,82	36,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,61	20,77

B.64.20.0060.010	**PUNTO USCITA, IMP. CITOFONO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per chiamata esterna**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	26,57	39,86	11,96
	Spese generali del 15% su 39,85 Euro				5,98	1,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,86 Euro				3,99	1,20
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	5,15	2,58	0,77
B.62.26.0060.040	CAVETTO RIGIDO CITOFONICO IN RAME STAGNATO, PVC sezione 11x2+Tx0.6 mm²					
	(Lavori compiuti)	m	30,00	8,04	241,20	72,36
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 30/2	m	15,00	2,65	39,75	11,92
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**333,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**333,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				134,62	40,39
Costo materiali fc				129,37	38,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,36	20,81

B.64.20.0070.005	**PUNTO USCITA, IMP. CITOFONO, DALL'ALIMENTATORE per chiamata interna**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 70/60	h	1,17	26,57	31,00	13,82
	Spese generali del 15% su 31,00 Euro				4,65	2,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,00 Euro				3,10	1,38
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	5,15	2,58	1,15
B.62.26.0070.020	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1.5 mm² +12x0.5 mm²) + coassiale 75 ohm (Lavori compiuti)	m	15,00	10,67	160,05	71,37
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 15/2	m	7,50	3,05	22,88	10,20
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**224,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**224,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				54,36	24,24
	Costo materiali fc				123,25	54,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,61	20,78

B.64.20.0070.010	**PUNTO USCITA, IMP. CITOFONO, DALL'ALIMENTATORE per chiamata esterna**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	26,57	44,28	10,45
	Spese generali del 15% su 44,28 Euro				6,64	1,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,28 Euro				4,43	1,04
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	5,15	2,58	0,61
B.62.26.0070.020	CAVETTO RIGIDO VIDEOCITOFONICO, RAME STAGNATO, PVC sezione (2x1.5 mm² +12x0.5 mm²) + coassiale 75 ohm (Lavori compiuti)	m	30,00	10,67	320,10	75,53
B.62.06.0010.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) (Lavori compiuti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 30/2	m	15,00	3,05	45,75	10,80
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**423,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**423,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				89,23	21,06
Costo materiali fc				246,24	58,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,25	20,82

B.64.20.0110.005	**POSTO ESTERNO CON VIDEOCITOFONO, ANTIVANDALISMO a 2 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0110.005	POSTO ESTERNO CON VIDEOCITOFONO, ANTIVANDALISMO a 2 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	456,97	456,97	70,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	8,23
	Spese generali del 15% su 510,11 Euro				76,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,63 Euro				58,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**645,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**645,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				53,14	8,23
	Costo materiali fc				456,97	70,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,18	20,95

B.64.20.0110.010	**POSTO ESTERNO CON VIDEOCITOFONO, ANTIVANDALISMO a 4 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0110.010	POSTO ESTERNO CON VIDEOCITOFONO, ANTIVANDALISMO a 4 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	468,87	468,87	71,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	8,05
	Spese generali del 15% su 522,01 Euro				78,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 600,31 Euro				60,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**660,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**660,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				53,14	8,05
	Costo materiali fc				468,87	71,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,33	20,95

B.64.20.0120.005	**VIDEOCITOFONO, POSTO INTERNO a 4 pulsanti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0120.005	VIDEOCITOFONO, POSTO INTERNO a 4 pulsanti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,50	71,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	7,98
	Spese generali del 15% su 197,43 Euro				29,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,04 Euro				22,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**249,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	7,98
				Costo materiali fc	177,50	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,32	20,95

B.64.20.0130.005	**ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 30 VA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0130.005	ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 30 VA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,20	55,20	58,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	20,97
	Spese generali del 15% su 75,13 Euro				11,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,40 Euro				8,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	20,97
				Costo materiali fc	55,20	58,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,91	20,95

B.64.20.0130.010	**ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 60 VA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0130.010	ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 60 VA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,61	85,61	64,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	14,93
	Spese generali del 15% su 105,54 Euro				15,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,37 Euro				12,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	14,93
				Costo materiali fc	85,61	64,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,97	20,95

B.64.20.0130.015	**ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 120 VA**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0130.015	ALIMENTATORE PER VIDEOCITOFONO 120 VA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,84	96,84	65,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	13,49
	Spese generali del 15% su 116,77 Euro				17,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,28 Euro				13,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	13,49
				Costo materiali fc	96,84	65,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,94	20,95

B.64.20.0140.005	**COMMUTATORE SU VIDEOCITOFONO a due posti esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0140.005	COMMUTATORE SU VIDEOCITOFONO INTERNO a due posti esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,22	92,22	73,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,31
	Spese generali del 15% su 98,86 Euro				14,83	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,69 Euro				11,37	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,31
				Costo materiali fc	92,22	73,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,20	20,94

B.64.20.0140.010	**COMMUTATORE SU VIDEOCITOFONO a tre posti esterni**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.64.0140.010	COMMUTATORE SU VIDEOCITOFONO INTERNO a tre posti esterni (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,35	121,35	74,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	4,10
	Spese generali del 15% su 127,99 Euro				19,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,19 Euro				14,72	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**161,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	4,10
				Costo materiali fc	121,35	74,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,92	20,95
B.64.25.0010.005	**OROLOGIO AUTONOMO** **analogico, Ø 300 mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.005	OROLOGIO AUTONOMO analogico, Ø 300 mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,69	115,69	72,13
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,90
	Spese generali del 15% su 126,76 Euro				19,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,78 Euro				14,58	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**160,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**160,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,07	6,90
	Costo materiali fc				115,69	72,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,59	20,94
B.64.25.0010.010	**OROLOGIO AUTONOMO** **analogico, Ø 400 mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.010	OROLOGIO AUTONOMO analogico, Ø 400 mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,95	123,95	72,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,48
	Spese generali del 15% su 135,02 Euro				20,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,27 Euro				15,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**170,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**170,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,07	6,48
	Costo materiali fc				123,95	72,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,78	20,95
B.64.25.0010.015	**OROLOGIO AUTONOMO** **analogico, Ø 300 mm, a bandiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.015	OROLOGIO AUTONOMO analogico, Ø 300 mm, a bandiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,63	201,63	74,93
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,11
	Spese generali del 15% su 212,70 Euro				31,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,61 Euro				24,46	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**269,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**269,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	4,11
			Costo materiali fc	201,63	74,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,37	20,95

B.64.25.0010.020	**OROLOGIO AUTONOMO** **analogico, Ø 400 mm, a bandiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.020	OROLOGIO AUTONOMO analogico, Ø 400 mm, a bandiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,54	211,54	75,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,93
	Spese generali del 15% su 222,61 Euro				33,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,00 Euro				25,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	3,93
				Costo materiali fc	211,54	75,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,99	20,95

B.64.25.0010.025	**OROLOGIO AUTONOMO** **digitale a cartelle, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.025	OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,57	168,57	74,19
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,87
	Spese generali del 15% su 179,64 Euro				26,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,59 Euro				20,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,87
				Costo materiali fc	168,57	74,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,61	20,95

B.64.25.0010.030	**OROLOGIO AUTONOMO** **digitale a cartelle, (300x150x150) mm, 2 facce**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.030	OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, (300x150x150) mm, 2 facce (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,05	191,05	74,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,33
	Spese generali del 15% su 202,12 Euro				30,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,44 Euro				23,24	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**255,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,33
				Costo materiali fc	191,05	74,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,56	20,95

B.64.25.0010.035	**OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.035	OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, data,(300x300x100) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	181,79	181,79	74,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,54
	Spese generali del 15% su 192,86 Euro				28,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,79 Euro				22,18	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**244,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,54
				Costo materiali fc	181,79	74,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,11	20,95

B.64.25.0010.040	**OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, 2 facce**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.040	OROLOGIO AUTONOMO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, 2 facce (Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,24	208,24	75,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,99
	Spese generali del 15% su 219,31 Euro				32,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,21 Euro				25,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	3,99
				Costo materiali fc	208,24	75,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,12	20,95

B.64.25.0010.045	**OROLOGIO AUTONOMO digitale, con display, a LED, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.045	OROLOGIO AUTONOMO digitale, con display, a LED, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,05	191,05	74,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,33
Spese generali del 15% su 202,12 Euro				30,32	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 232,44 Euro				23,24	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**255,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**255,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	4,33
Costo materiali fc				191,05	74,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,56	20,95

B.64.25.0010.050	**OROLOGIO AUTONOMO digitale, data/temperatura, a LED, (300x150x150)mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.050	OROLOGIO AUTONOMO digitale, data/temperatura, a LED, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	278,31	278,31	76,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,02
	Spese generali del 15% su 289,38 Euro				43,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,79 Euro				33,28	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**366,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**366,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	3,02
	Costo materiali fc				278,31	76,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,69	20,95

B.64.25.0010.055	**OROLOGIO AUTONOMO digitale, con display, a LCD, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.055	OROLOGIO AUTONOMO digitale, con display, a LCD, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,21	132,21	72,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,11
	Spese generali del 15% su 143,28 Euro				21,49	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,77 Euro				16,48	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**181,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**181,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	6,11
	Costo materiali fc				132,21	72,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,97	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.25.0010.060	**OROLOGIO AUTONOMO** **digitale, data/temperatura, a LCD, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.060	OROLOGIO AUTONOMO digitale, data/temperatura, a LCD, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	204,93	204,93	75,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,05
	Spese generali del 15% su 216,00 Euro				32,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,40 Euro				24,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,05
				Costo materiali fc	204,93	75,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,24	20,95

B.64.25.0010.065	**OROLOGIO AUTONOMO** **lavagna luminosa per scritte mobili, a LED, (600x250x50) mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0010.065	OROLOGIO AUTONOMO lavagna luminosa per scritte mobili, a LED, (600x250x50) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	363,58	363,58	76,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	2,34
	Spese generali del 15% su 374,65 Euro				56,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 430,85 Euro				43,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**473,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**473,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	2,34
				Costo materiali fc	363,58	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,28	20,95

B.64.25.0020.005	**OROLOGIO DERIVATO** **analogico, Ø 300 mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.005	OROLOGIO DERIVATO analogico, Ø 300 mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,50	97,50	71,01
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	8,06
	Spese generali del 15% su 108,57 Euro				16,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,86 Euro				12,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,30**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	8,06
Costo materiali fc				97,50	71,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,77	20,96

B.64.25.0020.010	**OROLOGIO DERIVATO** **analogico, Ø 400 mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.010	OROLOGIO DERIVATO analogico, Ø 400 mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,75	107,75	71,69
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,37
	Spese generali del 15% su 118,82 Euro				17,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,64 Euro				13,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,37
				Costo materiali fc	107,75	71,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,49	20,95

B.64.25.0020.015	**OROLOGIO DERIVATO** **analogico, Ø 300 mm, a bandiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.015	OROLOGIO DERIVATO analogico, Ø 300 mm, a bandiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,49	178,49	74,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,62
	Spese generali del 15% su 189,56 Euro				28,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,00 Euro				21,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**239,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,62
				Costo materiali fc	178,49	74,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,23	20,95

B.64.25.0020.020	**OROLOGIO DERIVATO** **analogico, Ø 400 mm, a bandiera**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.020	OROLOGIO DERIVATO analogico, Ø 400 mm, a bandiera (Costo materiali fc)	cad.	1,00	185,72	185,72	74,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,45
	Spese generali del 15% su 196,79 Euro				29,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,31 Euro				22,63	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**248,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**248,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	4,45
Costo materiali fc				185,72	74,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,15	20,95

B.64.25.0020.025	**OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.025	OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	257,82	257,82	75,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,26
	Spese generali del 15% su 268,89 Euro				40,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,23 Euro				30,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**340,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**340,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	3,26
	Costo materiali fc				257,82	75,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,26	20,95

B.64.25.0020.030	**OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle (300x150x150) mm, 2 facce**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.030	OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle (300x150x150) mm, 2 facce (Costo materiali fc)	cad.	1,00	277,64	277,64	76,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,03
	Spese generali del 15% su 288,71 Euro				43,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,02 Euro				33,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**365,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**365,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	3,03
	Costo materiali fc				277,64	76,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,51	20,95

B.64.25.0020.035	**OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.035	OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	269,38	269,38	75,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,12
	Spese generali del 15% su 280,45 Euro				42,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 322,52 Euro				32,25	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**354,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	3,12
				Costo materiali fc	269,38	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,32	20,95

B.64.25.0020.040	**OROLOGIO DERIVATO** **digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, 2 facce**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.040	OROLOGIO DERIVATO digitale a cartelle, data, (300x300x100) mm, 2 facce (Costo materiali fc)	cad.	1,00	304,09	304,09	76,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	2,78
	Spese generali del 15% su 315,16 Euro				47,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 362,44 Euro				36,24	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**398,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**398,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	2,78
				Costo materiali fc	304,09	76,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,52	20,95

B.64.25.0020.045	**OROLOGIO DERIVATO** **digitale, con display, a LED, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.045	OROLOGIO DERIVATO digitale, con display a LED, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,78	143,78	73,39
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,65
	Spese generali del 15% su 154,85 Euro				23,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,08 Euro				17,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,65
				Costo materiali fc	143,78	73,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,04	20,95

B.64.25.0020.050	**OROLOGIO DERIVATO** **digitale, data/temperatura, a LED, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.050	OROLOGIO DERIVATO digitale, data/temperatura, a LED, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,33	236,33	75,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	3,54
	Spese generali del 15% su 247,40 Euro				37,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,51 Euro				28,45	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**313,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	3,54
				Costo materiali fc	236,33	75,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,56	20,95

B.64.25.0020.055	**OROLOGIO DERIVATO digitale, con display, a LCD, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.055	OROLOGIO DERIVATO digitale, con display, a LCD, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,56	130,56	72,86
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,18
	Spese generali del 15% su 141,63 Euro				21,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,88 Euro				16,29	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,18
				Costo materiali fc	130,56	72,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,53	20,94

B.64.25.0020.060	**OROLOGIO DERIVATO digitale, data/temperatura, a LCD, (300x150x150) mm, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0020.060	OROLOGIO DERIVATO digitale, data/temperatura, a LCD, (300x150x150) mm, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	204,44	204,44	75,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	4,06
	Spese generali del 15% su 215,51 Euro				32,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,84 Euro				24,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**272,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	4,06

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	204,44	75,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,11	20,95

B.64.25.0030.005	**OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA** **elettromeccanico, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0030.005	OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA elettromeccanico, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	813,11	813,11	77,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,06
	Spese generali del 15% su 824,18 Euro				123,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 947,81 Euro				94,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.042,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.042,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	1,06
				Costo materiali fc	813,11	77,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,41	20,95

B.64.25.0030.010	**OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA** **elettronico, da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0030.010	OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA elettronico, da parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	499,10	499,10	77,33
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,72
	Spese generali del 15% su 510,17 Euro				76,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,70 Euro				58,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**645,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**645,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	1,72
				Costo materiali fc	499,10	77,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,20	20,95

B.64.25.0030.015	**OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA** **programmabile modulare, da quadro - 17.5 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0030.015	OROLOGIO PILOTA PER IMPIANTO SEGNALAZIONE ORARIA programmabile modulare, da quadro - 17.5 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	521,91	521,91	77,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	1,64
	Spese generali del 15% su 532,98 Euro				79,95	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 612,93 Euro				61,29	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**674,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**674,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	1,64
Costo materiali fc				521,91	77,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				141,24	20,95

B.64.25.0040.005	**SUONERIA A CAMPANA** **Ø 80 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0040.005	SUONERIA A CAMPANA Ø 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,41	30,41	57,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	21,10
	Spese generali del 15% su 41,48 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,70 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**52,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	21,10
	Costo materiali fc				30,41	57,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,99	20,95

B.64.25.0040.010	**SUONERIA A CAMPANA** **Ø 100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0040.010	SUONERIA A CAMPANA Ø 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,02	37,02	60,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	18,20
	Spese generali del 15% su 48,09 Euro				7,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,31 Euro				5,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	18,20
	Costo materiali fc				37,02	60,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,75	20,95

B.64.25.0040.015	**SUONERIA A CAMPANA** **Ø 120 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0040.015	SUONERIA A CAMPANA Ø 120 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,32	41,32	62,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	16,70
Spese generali del 15% su 52,39 Euro				7,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 60,25 Euro				6,03	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**66,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	16,70
Costo materiali fc				41,32	62,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,88	20,95

B.64.25.0040.020	**SUONERIA A CAMPANA Ø 140 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0040.020	SUONERIA A CAMPANA Ø 140 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,98	49,98	64,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	14,33
	Spese generali del 15% su 61,05 Euro				9,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,21 Euro				7,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**77,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	14,34
	Costo materiali fc				49,98	64,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,18	20,95

B.64.25.0060.005	**PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE per orologio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0060.005	PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE per orologio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,90	11,90	40,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	38,10
	Spese generali del 15% su 22,97 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,42 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	38,10
	Costo materiali fc				11,90	40,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.25.0060.010	**PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per campana**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0060.010	PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE per campana (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,55	13,55	43,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	35,54
	Spese generali del 15% su 24,62 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,31 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	35,54
				Costo materiali fc	13,55	43,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,52	20,94

B.64.25.0070.005	**PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, DALL'OROLOGIO PILOTA** **per orologio derivato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0070.005	PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, DALL'OROLOGIO PILOTA per orologio derivato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,21	15,21	45,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	33,30
	Spese generali del 15% su 26,28 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,22 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	33,30
				Costo materiali fc	15,21	45,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,96	20,94

B.64.25.0070.010	**PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, DALL'OROLOGIO PILOTA** **per campana**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.65.0070.010	PUNTO USCITA, IMP. SEGNALAZIONE ORARIO, DALL'OROLOGIO PILOTA per campana (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,17	19,17	50,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	28,94
	Spese generali del 15% su 30,24 Euro				4,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,78 Euro				3,48	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	28,94
				Costo materiali fc	19,17	50,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,01	20,95

B.64.45.0010.005	**PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO** **sotto vetro**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0010.005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO sotto vetro (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,23	54,23	63,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	15,55
	Spese generali del 15% su 67,51 Euro				10,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,64 Euro				7,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	15,55
				Costo materiali fc	54,23	63,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,89	20,95

B.64.45.0030.005	**SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO** **potenza acustica 98 dB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0030.005	SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO potenza acustica 98 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,95	49,95	62,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	16,61
	Spese generali del 15% su 63,23 Euro				9,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,72 Euro				7,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	16,61
				Costo materiali fc	49,95	62,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,76	20,95

B.64.45.0030.010	**SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO** **potenza acustica 105 dB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0030.010	SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO potenza acustica 105 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,44	54,44	63,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	15,51
Spese generali del 15% su 67,73 Euro				10,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 77,88 Euro				7,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**85,67**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**85,67**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	15,51
Costo materiali fc				54,44	63,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,95	20,95

B.64.45.0030.015	**SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO potenza acustica 115 dB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0030.015	SIRENA PIEZOELETTRICA, DA INTERNO potenza acustica 115 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,04	64,04	65,47
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	13,58
	Spese generali del 15% su 77,33 Euro				11,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,92 Euro				8,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**97,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**97,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,29	13,58
	Costo materiali fc				64,04	65,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,49	20,95

B.64.45.0040.005	**SIRENA PIEZOELETTRICA AUTOALIMENTATA, DA ESTERNO potenza acustica 115 dB**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0040.005	SIRENA PIEZOELETTRICA AUTOALIMENTATA, DA ESTERNO potenza acustica 115 dB (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,26	99,26	64,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	26,57	22,14	14,42
	Spese generali del 15% su 121,40 Euro				18,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,61 Euro				13,96	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**153,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**153,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				22,14	14,42
	Costo materiali fc				99,26	64,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,17	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.45.0050.005	**ALIMENTATORE CIRCUITO SEGNALAZIONE D'ALLARME 12 Vdc, 24 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0050.005	ALIMENTATORE CIRCUITO SEGNALAZIONE D'ALLARME 12 Vdc, 24 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	179,32	179,32	73,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,45
	Spese generali del 15% su 192,61 Euro				28,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,50 Euro				22,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**243,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,45
				Costo materiali fc	179,32	73,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.45.0050.010	**ALIMENTATORE CIRCUITO SEGNALAZIONE D'ALLARME 12 Vdc, 240 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.69.0050.010	ALIMENTATORE CIRCUITO SEGNALAZIONE D'ALLARME 12 Vdc, 240 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	227,34	227,34	74,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,36
	Spese generali del 15% su 240,63 Euro				36,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 276,72 Euro				27,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**304,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**304,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,36
				Costo materiali fc	227,34	74,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,77	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.45.0060.005	**PUNTO USCITA, IMP. ALLARME INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE per pulsante segnalazione d'allarme**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	48,09
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	1,57	9,42	33,56
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	18,35
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,07**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	16,83	59,95
			Costo materiali fc	5,37	19,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,89	20,97

B.64.45.0060.010	**PUNTO USCITA, IMP. ALLARME INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per sirena piezoelettrica**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,25	22,50	51,90
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	1,57	15,70	36,22
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	11,88
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,35**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	25,69	59,25
Costo materiali fc	8,60	19,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,09	20,97

B.64.45.0070.005	**PUNTO USCITA, IMP. ALLARME INCENDIO, DAL PRESIDIO** **per pulsante segnalazione d'allarme**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+4	m	10,00	2,25	22,50	51,90
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+4	m	10,00	1,57	15,70	36,22
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	11,88
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,35**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	25,69	59,25
Costo materiali fc	8,60	19,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,09	20,97

B.64.45.0070.010	**PUNTO USCITA, IMP. ALLARME INCENDIO, DAL PRESIDIO** **per sirena piezoelettrica**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+4	m	14,00	2,25	31,50	53,73
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+4	m	14,00	1,57	21,98	37,49
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	5,15	5,15	8,78
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,54	58,92
				Costo materiali fc	11,82	20,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,29	20,97

B.64.50.0010.005	**RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO DI TEMPERATURA a 3 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0010.005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO DI TEMPERATURA a 3 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,52	66,52	65,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	13,16
	Spese generali del 15% su 79,81 Euro				11,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,78 Euro				9,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	13,16
				Costo materiali fc	66,52	65,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,15	20,95

B.64.50.0010.010	**RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO DI TEMPERATURA a 3 fili, 12÷24 Vdc, da incasso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0010.010	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO DI TEMPERATURA a 3 fili, 12÷24 Vdc, da incasso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,83	91,83	69,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,99
	Spese generali del 15% su 105,11 Euro				15,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,88 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	9,99
				Costo materiali fc	91,83	69,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,86	20,94

B.64.50.0020.005	**RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO PER CENTRALE ANALOGICA a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0020.005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO PER CENTRALE ANALOGICA a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,50	70,50	66,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,53
	Spese generali del 15% su 83,79 Euro				12,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,35 Euro				9,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	12,53
				Costo materiali fc	70,50	66,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,20	20,95

B.64.50.0030.005	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 2 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0030.005	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 2 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,62	80,62	73,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,02
	Spese generali del 15% su 87,26 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,35 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	6,02
				Costo materiali fc	80,62	73,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,12	20,95

B.64.50.0030.010	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0030.010	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,77	86,77	73,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,62
	Spese generali del 15% su 93,41 Euro				14,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,43 Euro				10,74	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,62

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	86,77	73,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,76	20,94

B.64.50.0030.015	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 2 fili, 12÷24 Vdc, da incasso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0030.015	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 2 fili, 12÷24 Vdc, da incasso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,28	93,28	73,80
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,26
	Spese generali del 15% su 99,92 Euro				14,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,91 Euro				11,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,26
				Costo materiali fc	93,28	73,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,48	20,95

B.64.50.0030.020	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0030.020	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 4 fili, 12÷24 Vdc, da incasso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,61	97,61	74,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	5,04
	Spese generali del 15% su 104,25 Euro				15,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,89 Euro				11,99	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	5,04
				Costo materiali fc	97,61	74,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,63	20,95

B.64.50.0030.025	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO zoccolo standard, con relé**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0030.025	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO zoccolo standard, con relé (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,65	29,65	54,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	24,46
	Spese generali del 15% su 42,93 Euro				6,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,38 Euro				4,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,31**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	24,46
			Costo materiali fc	29,65	54,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,38	20,95

B.64.50.0040.005	**RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO PER CENTRALE ANALOGICA** **a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0040.005	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO PER CENTRALE ANALOGICA a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,57	88,57	68,77
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,31
	Spese generali del 15% su 101,85 Euro				15,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,13 Euro				11,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	10,31
				Costo materiali fc	88,57	68,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,99	20,96

B.64.50.0050.005	**RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI** **a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0050.005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	292,83	292,83	74,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	5,04
	Spese generali del 15% su 312,76 Euro				46,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 359,67 Euro				35,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**395,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**395,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	5,04
				Costo materiali fc	292,83	74,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,88	20,95

B.64.50.0050.010	**RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI** **a barriera, 12÷24 Vdc, TX-RX e riflettore, portata 50 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0050.010	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX-RX e riflettore, portata 50 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	267,53	267,53	73,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	5,48
Spese generali del 15% su 287,46 Euro				43,12	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 330,58 Euro				33,06	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**363,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**363,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				19,93	5,48
Costo materiali fc				267,53	73,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,18	20,95

B.64.50.0110.005	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO**					
	a 1 zona, 1 canale	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0110.005	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO 1 zona, 1 canale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	578,43	578,43	72,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	6,65
	Spese generali del 15% su 631,57 Euro				94,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 726,31 Euro				72,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**798,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**798,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				53,14	6,65
	Costo materiali fc				578,43	72,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				167,37	20,95

B.64.50.0110.010	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO**					
	a 2 zone, 2 canali	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0110.010	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO 2 zone, 2 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	704,96	704,96	73,51
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	5,54
	Spese generali del 15% su 758,10 Euro				113,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 871,82 Euro				87,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**959,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**959,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				53,14	5,54
	Costo materiali fc				704,96	73,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				200,90	20,95

B.64.50.0110.015	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO**					
	a 4 zone, 4 canali	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0110.015	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA DI ALLARME INCENDIO 4 zone, 4 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	976,10	976,10	74,97
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	4,08
	Spese generali del 15% su 1.029,24 Euro				154,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.183,63 Euro				118,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.301,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.301,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	4,08
				Costo materiali fc	976,10	74,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,75	20,95

B.64.50.0120.005	**CENTRALE ANALOGICA DIGITALE, SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO** **a 4 zone, 4 canali**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0120.005	CENTRALE ANALOGICA DIGITALE, SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO 4 zone, 4 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.125,31	6.125,31	77,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	2,01
	Spese generali del 15% su 6.284,73 Euro				942,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.227,44 Euro				722,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.950,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.950,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	159,42	2,01
				Costo materiali fc	6.125,31	77,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.665,45	20,95

B.64.50.0210.005	**LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME** **12÷24 Vdc, 3 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0210.005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24V Vdc, 3 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,07	18,07	45,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	33,50
	Spese generali del 15% su 31,35 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,06 Euro				3,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	33,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	18,07	45,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,31	20,95

B.64.50.0220.005	**SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0220.005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,14	53,14	57,49
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	21,56
	Spese generali del 15% su 73,07 Euro				10,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,03 Euro				8,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	21,56
				Costo materiali fc	53,14	57,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,36	20,95

B.64.50.0230.005	**PANNELLO AVVISATORE DI REPARTO - ALLARME IN ATTO - a LED**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0230.005	PANNELLO AVVISATORE DI REPARTO - ALLARME IN ATTO - a LED (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,00	47,00	50,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	28,55
	Spese generali del 15% su 73,57 Euro				11,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,61 Euro				8,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	28,55
				Costo materiali fc	47,00	50,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,50	20,95

B.64.50.0230.010	**PANNELLO AVVISATORE DI REPARTO - ALLARME IN ATTO - 24 Vdc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0230.010	PANNELLO AVVISATORE DI REPARTO - ALLARME IN ATTO - 24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,55	51,55	52,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	26,89
	Spese generali del 15% su 78,12 Euro				11,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,84 Euro				8,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,82**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,82**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	26,57	26,89
			Costo materiali fc	51,55	52,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,70	20,95

B.64.50.0310.005	**FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, AUTONOMO 24 Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0310.005	FERMOPORTA E. MAGNETICO 24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,73	30,73	11,35
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	19,62
	Spese generali del 15% su 83,87 Euro				12,58	4,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,45 Euro				9,65	3,56
B.64.50.0030.025	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO zoccolo standard, con relé (Lavori compiuti)	cad.	1,00	54,31	54,31	20,06
B.64.50.0030.005	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO a 2 fili, 12÷24 Vdc, da soffitto (Lavori compiuti)	cad.	1,00	110,40	110,40	40,77
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**270,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**270,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,07	26,98
				Costo materiali fc	141,00	52,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,73	20,95

B.64.50.0320.005	**PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.70.0310.005	FERMOPORTA E. MAGNETICO 24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,73	30,73	24,61
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	42,56
	Spese generali del 15% su 83,87 Euro				12,58	10,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,45 Euro				9,65	7,73
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 40/8	m	5,00	2,25	11,25	9,01
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 80/8	m	10,00	0,75	7,50	6,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,32	52,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	33,37	26,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,15	20,95

B.64.50.0410.005	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per rivelatore fumo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	54,92
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	1,57	9,42	38,32
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	4,99	1,66	6,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,47	58,85
				Costo materiali fc	4,97	20,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,97

B.64.50.0410.010	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per rivelatore termovelocimetrico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	54,92
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	1,57	9,42	38,32
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	4,99	1,66	6,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,47	58,85
				Costo materiali fc	4,97	20,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,97

B.64.50.0410.015	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per lampada ripet. allarme**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	48,37
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	6,00	1,57	9,42	33,75
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	17,88
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,83	60,29
				Costo materiali fc	5,24	18,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,85	20,96

B.64.50.0410.020	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per sirena e lampeggiatore** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,25	22,50	52,10
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	1,57	15,70	36,35
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	11,55
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,69	59,47
				Costo materiali fc	8,47	19,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,96

B.64.50.0410.025	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per avvisatore ripet. allarme** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	15,00	2,25	33,75	52,66
B.62.26.0215.015	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1 mm² (Lavori compiuti)	m	15,00	1,69	25,35	39,55
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	7,79
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,76	57,35
				Costo materiali fc	13,85	21,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,40	20,91

B.64.50.0410.030	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per fermoporta elettromagnetico**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,25	22,50	50,69
B.62.26.0215.015	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	1,69	16,90	38,07
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	11,24
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,69	57,86
				Costo materiali fc	9,37	21,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,28	20,91

B.64.50.0420.005	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per rivelatore fumo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	2,25	24,75	57,53
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	1,57	17,27	40,14
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	2,32
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,07	58,26
				Costo materiali fc	8,95	20,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,02	20,97

B.64.50.0420.010	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per rivelatore termovelocimetrico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	2,25	24,75	57,53
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	1,57	17,27	40,14
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	2,32

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,07	58,26
				Costo materiali fc	8,95	20,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,02	20,97

B.64.50.0420.015	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per lampada ripetitrice allarme**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 5+40/8	m	10,00	2,25	22,50	57,40
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 5+40/8	m	10,00	1,57	15,70	40,05
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	2,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,85	58,29
				Costo materiali fc	8,15	20,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,22	20,97

B.64.50.0420.020	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per sirena e lampeggiatore**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	2,25	33,75	57,89
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	1,57	23,55	40,39
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	1,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,92	58,19
				Costo materiali fc	12,18	20,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,22	20,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.50.0420.025	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per avvisatore ripetitore allarme**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 15+40/8	m	20,00	2,25	45,00	56,39
B.62.26.0215.015	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 15+40/8	m	20,00	1,69	33,80	42,36
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	1,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,99	56,38
				Costo materiali fc	18,01	22,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,69	20,91

B.64.50.0420.030	**PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per fermoporta elettromagnetico**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	2,25	33,75	56,16
B.62.26.0215.015	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	1,69	25,35	42,18
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/5	cad.	0,20	4,99	1,00	1,66
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,92	56,44
				Costo materiali fc	13,53	22,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,57	20,91

B.64.55.0010.005	**RIVELATORE DI GAS per metano, 12÷24 Vdc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.005	RIVELATORI DI GAS per metano, 12÷24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,84	52,84	70,22
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	8,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 59,48 Euro				8,92	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 68,41 Euro				6,84	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**75,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,64	8,83
Costo materiali fc				52,84	70,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,76	20,95

B.64.55.0010.010	**RIVELATORE DI GAS per metano, 220Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.010	RIVELATORI DI GAS per metano, 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,79	53,79	70,36
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	8,69
	Spese generali del 15% su 60,43 Euro				9,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,50 Euro				6,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**76,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	8,69
	Costo materiali fc				53,79	70,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,02	20,95

B.64.55.0010.015	**RIVELATORE DI GAS per GPL, 12÷24Vcc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.015	RIVELATORI DI GAS per GPL, 12÷24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,23	51,23	69,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	9,07
	Spese generali del 15% su 57,87 Euro				8,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,55 Euro				6,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**73,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,64	9,07
	Costo materiali fc				51,23	69,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,34	20,95

B.64.55.0010.020	**RIVELATORE DI GAS per GPL, 220 Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.020	RIVELATORI DI GAS per GPL, 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,04	56,04	70,68

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	8,38
	Spese generali del 15% su 62,68 Euro				9,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,09 Euro				7,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	8,38
				Costo materiali fc	56,04	70,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,61	20,95

B.64.55.0010.025	**RIVELATORE DI GAS per monossido di carbonio CO, 12÷24 Vdc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.025	RIVELATORI DI GAS per monossido di carbonio CO, 12÷24 Vdc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,56	75,56	72,66
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,39
	Spese generali del 15% su 82,20 Euro				12,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,53 Euro				9,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	6,39
				Costo materiali fc	75,56	72,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,78	20,95

B.64.55.0010.030	**RIVELATORE DI GAS per monossido di carbonio CO, 220 Vac**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0010.030	RIVELATORI DI GAS per monossido di carbonio CO, 220 Vac (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,69	80,69	73,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	6,01
	Spese generali del 15% su 87,33 Euro				13,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,43 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	6,01
				Costo materiali fc	80,69	73,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,14	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.55.0110.005	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA FUGHE DI GAS a zone, in-out 2-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0110.005	CENTRALI SEGNALAZIONE AUTOMATICA FUGHE DI GAS a zone, in-out 2-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	421,63	421,63	63,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	15,91
	Spese generali del 15% su 527,91 Euro				79,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 607,10 Euro				60,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**667,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	15,91
				Costo materiali fc	421,63	63,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,90	20,95

B.64.55.0110.010	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA FUGHE DI GAS per comando elettrovalvola o relé**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.71.0110.010	CENTRALI SEGNALAZIONE AUTOMATICA FUGHE DI GAS per comando elettrovalvola o relé (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,62	90,62	49,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	29,21
	Spese generali del 15% su 143,76 Euro				21,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,32 Euro				16,53	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	29,21
				Costo materiali fc	90,62	49,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,10	20,94

B.64.55.0320.005	**PUNTO USCITA, IMPIANTO FUGHE GAS, DALLA CENTRALE per uscita, rivelatore gas**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	2,25	24,75	52,65
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 6+40/8	m	11,00	1,57	17,27	36,74
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	10,61
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,01**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	27,90	59,35
				Costo materiali fc	9,27	19,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,96
B.64.55.0320.010	**PUNTO USCITA, IMPIANTO FUGHE GAS, DALLA CENTRALE** **per uscita, elettrovalvola gas**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 5+40/8	m	10,00	2,25	22,50	52,10
B.62.26.0215.010	CAVO PER IMPIANTI DI ALLARME INCENDIO RESISTENTE AL FUOCO sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 5+40/8	m	10,00	1,57	15,70	36,35
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	11,55
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,19**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	25,69	59,47
				Costo materiali fc	8,47	19,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,96
B.64.60.0010.005	**RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO** **a reed**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0010.005	RIVELATORI A CONTATTO MAGNETICO a reed (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,99	16,99	51,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	27,08
	Spese generali del 15% su 25,85 Euro				3,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,72 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,70**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	8,86	27,09
				Costo materiali fc	16,99	51,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,85	20,94
B.64.60.0020.005	**RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO** **volumetrico 90°, 3 livelli, 14 fasci, azione 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0020.005	RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO volumetrico 90°, 3 livelli, 14 fasci, azione 12 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,15	83,15	68,16
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,89

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 96,43 Euro				14,47	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 110,90 Euro				11,09	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**122,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**122,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	10,89
Costo materiali fc				83,15	68,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,56	20,95

B.64.60.0020.010	**RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO volumetrico 90°, 4 livelli, 24 fasci, azione 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0020.010	RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO volumetrico 90°, 4 livelli, 24 fasci, azione 12 m. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,84	104,84	70,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	8,89
	Spese generali del 15% su 118,13 Euro				17,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,84 Euro				13,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**149,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**149,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,29	8,89
	Costo materiali fc				104,84	70,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,30	20,95

B.64.60.0020.015	**RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO volumetrico per corridoio, 5°, 2 livelli, 8 fasci, azione 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0020.015	RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO volumetrico per corridoio, 5°, 2 livelli, 8 fasci, azione 25 m. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,04	86,04	68,50
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	10,58
	Spese generali del 15% su 99,33 Euro				14,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,22 Euro				11,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**125,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**125,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,29	10,58
	Costo materiali fc				86,04	68,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,32	20,96

B.64.60.0020.020	**RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO orientabile tipo tenda o cortina 90°, azione 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0020.020	RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO orientabile tipo tenda o cortina 90°, azione 12 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,73	107,73	70,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	8,68
	Spese generali del 15% su 121,01 Euro				18,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,17 Euro				13,92	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	8,68
				Costo materiali fc	107,73	70,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,07	20,95

B.64.60.0020.025	**RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO orientabile tipo tenda, per esterno, azione 100 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0020.025	RIVELATORE PASSIVO AD INFRAROSSO ANTIFURTO orientabile tipo tenda, per esterno, azione 100 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,13	134,13	71,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	7,12
	Spese generali del 15% su 147,41 Euro				22,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,53 Euro				16,95	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	7,12
				Costo materiali fc	134,13	71,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,07	20,95

B.64.60.0030.005	**RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA, ANTIFURTO a doppia tecnologia, orientabile, azione 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0030.005	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA, ANTIFURTO a doppia tecnologia, orientabile, azione 12 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,83	168,83	73,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,77
	Spese generali del 15% su 182,11 Euro				27,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,43 Euro				20,94	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**230,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**230,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,77
				Costo materiali fc	168,83	73,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,26	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.60.0110.005	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO piccola, zone in-out 3-2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0110.005	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO piccola, zone in-out 3-2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	625,31	625,31	67,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	11,48
	Spese generali del 15% su 731,59 Euro				109,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 841,33 Euro				84,13	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**925,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**925,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,28	11,48
				Costo materiali fc	625,31	67,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,87	20,95

B.64.60.0120.005	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO, PROGRAMMABILE grande, zone in-out 4÷8-4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0120.005	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO, PROGRAMMABILE grande, zone in-out 4÷8-4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.455,62	1.455,62	71,25
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	26,57	159,42	7,80
	Spese generali del 15% su 1.615,04 Euro				242,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.857,30 Euro				185,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.043,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.043,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	159,42	7,80
				Costo materiali fc	1.455,62	71,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	427,99	20,95

B.64.60.0120.010	**CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO, PROGRAMMABILE grande, zone in-out 8÷20-4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.72.0120.010	CENTRALE SEGNALAZIONE AUTOMATICA ANTIFURTO, PROGRAMMABILE grande, zone in-out 8÷20-4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.852,31	2.852,31	73,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	26,57	212,56	5,48
	Spese generali del 15% su 3.064,87 Euro				459,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.524,60 Euro				352,46	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.877,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.877,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				212,56	5,48
Costo materiali fc				2.852,31	73,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				812,19	20,95

B.64.60.0310.005	**PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per uscita, rivelatore antifurto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,25	22,50	52,95
B.62.26.0210.065	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	1,50	15,00	35,30
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	11,74
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,90	65,66
				Costo materiali fc	5,67	13,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,89	20,93

B.64.60.0310.010	**PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **per uscita, contatto reed**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	10,00	2,25	22,50	52,95
B.62.26.0210.065	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti)	m	10,00	1,50	15,00	35,30
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	11,74
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,90	65,66
				Costo materiali fc	5,67	13,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,89	20,93

B.64.60.0320.005	**PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, DALLA CENTRALE** **per uscita, rivelatore antifurto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	2,25	33,75	55,11
B.62.26.0210.065	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	1,50	22,50	36,74
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	8,15
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,08	65,44
				Costo materiali fc	8,30	13,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,82	20,93

B.64.60.0320.010	**PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, DALLA CENTRALE** **per uscita, contatto reed**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	2,25	33,75	55,11
B.62.26.0210.065	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 2x0.75 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 10+40/8	m	15,00	1,50	22,50	36,74
B.62.15.0040.010	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x50) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	4,99	4,99	8,15
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,08	65,44
				Costo materiali fc	8,30	13,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,82	20,93

B.64.65.0010.005	**TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO, BIANCO-NERO** **da interno, bianconero, obiettivo da 90°, 60°, 30°**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0010.005	TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO da interno, bianconero, obbiettivo da 90°, 60°, 30° (Costo materiali fc)	cad.	1,00	576,37	576,37	76,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,36
	Spese generali del 15% su 594,08 Euro				89,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 683,20 Euro				68,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**751,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**751,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	2,36
				Costo materiali fc	576,37	76,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,43	20,95

B.64.65.0010.010	**TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO, BIANCO-NERO** **da esterno, b/n, con custodia protettiva antivandalismo, obiettivo 60°**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0010.010	TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO da esterno, b/n, con custodia protettiva antivandalismo, obiettivo					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	60° (Costo materiali fc)	cad.	1,00	618,82	618,82	76,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,20
	Spese generali del 15% su 636,53 Euro				95,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 732,01 Euro				73,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**805,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**805,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	2,20
				Costo materiali fc	618,82	76,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,68	20,95

B.64.65.0010.015	**TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO, BIANCO-NERO da esterno, b/n, con custodia protettiva antivandalismo, obiettivo 10°**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0010.015	TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO da esterno, b/n, con custodia protettiva antivandalismo, obiettivo 10° (Costo materiali fc)	cad.	1,00	675,53	675,53	77,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,02
	Spese generali del 15% su 693,24 Euro				103,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 797,23 Euro				79,72	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**877,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**877,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	2,02
				Costo materiali fc	675,53	77,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,71	20,95

B.64.65.0020.005	**MONITOR DI SISTEMA in bianconero 12"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0020.005	MONITOR DI SISTEMA in bianconero 12" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	774,68	774,68	77,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	1,77
	Spese generali del 15% su 792,39 Euro				118,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 911,25 Euro				91,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.002,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.002,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	1,77
				Costo materiali fc	774,68	77,28

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				209,98	20,95
B.64.65.0020.010	**MONITOR DI SISTEMA a colori 12"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0020.010	MONITOR DI SISTEMA a colori 12" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	928,07	928,07	77,57
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	1,48
	Spese generali del 15% su 945,78 Euro				141,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.087,65 Euro				108,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.196,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.196,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				17,71	1,48
	Costo materiali fc				928,07	77,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				250,63	20,95
B.64.65.0030.005	**MONITOR SUPPLEMENTARE in bianconero 5"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0030.005	MONITOR SUPPLEMENTARE in bianconero 5" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,26	102,26	69,95
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,09
	Spese generali del 15% su 115,55 Euro				17,33	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,88 Euro				13,29	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**146,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**146,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,29	9,09
	Costo materiali fc				102,26	69,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,62	20,94
B.64.65.0030.010	**MONITOR SUPPLEMENTARE in bianconero 12"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0030.010	MONITOR SUPPLEMENTARE in bianconero 12" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,64	145,64	72,46
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	6,61
	Spese generali del 15% su 158,93 Euro				23,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,76 Euro				18,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**201,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	6,61
			Costo materiali fc	145,64	72,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,12	20,95

B.64.65.0030.015	**MONITOR SUPPLEMENTARE a colori 5"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0030.015	MONITOR SUPPLEMENTARE a colori 5" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	241,70	241,70	74,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,12
	Spese generali del 15% su 254,99 Euro				38,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,23 Euro				29,32	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**322,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,12
				Costo materiali fc	241,70	74,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,57	20,95

B.64.65.0030.020	**MONITOR SUPPLEMENTARE a colori 12"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0030.020	MONITOR SUPPLEMENTARE a colori 12" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,48	275,48	75,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	3,64
	Spese generali del 15% su 288,77 Euro				43,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,08 Euro				33,21	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**365,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**365,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	3,64
				Costo materiali fc	275,48	75,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,52	20,95

B.64.65.0040.005	**SELETTORE CICLICO, INTERFACCIA TELECAMERE a 4+4 ingressi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0040.005	SELETTORE CICLICO, INTERFACCIA TELECAMERE sa 4+4 ingressi (Costo materiali fc)	cad.	1,00	471,01	471,01	76,89
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	2,17
	Spese generali del 15% su 484,29 Euro				72,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 556,94 Euro				55,69	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**612,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**612,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	2,17
Costo materiali fc				471,01	76,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,34	20,95

B.64.65.0060.005	**MULTIPLEXER VIDEO, REGISTRAZIONE DIGITALE SU HARD DISK** **16 canali**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0060.005	MULTIPLEXER VIDEO, REGISTRAZIONE DIGITALE SU HARD DISK 16 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.352,00	3.352,00	76,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,57	106,28	2,43
	Spese generali del 15% su 3.458,28 Euro				518,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.977,02 Euro				397,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.374,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.374,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				106,28	2,43
	Costo materiali fc				3.352,00	76,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				916,44	20,95

B.64.65.0065.005	**TASTIERA PER MULTIPLEXER** **tastiera remota per multiplexer**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0065.005	TASTIERA PER MULTIPLEXER 16 canali (Costo materiali fc)	cad.	1,00	785,25	785,25	77,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	1,96
	Spese generali del 15% su 805,18 Euro				120,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 925,96 Euro				92,60	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.018,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.018,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,93	1,96
	Costo materiali fc				785,25	77,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				213,37	20,95

B.64.65.0110.005	**SISTEMA CONTROLLO ACCESSI A "LOOP"** **fino a 500 tessere**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0110.005	SISTEMA CONTROLLO ACCESSI A "LOOP" fino a 500 tessere (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.054,47	2.054,47	78,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,51
	Spese generali del 15% su 2.067,75 Euro				310,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.377,92 Euro				237,79	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.615,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.615,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,51
				Costo materiali fc	2.054,47	78,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	547,96	20,95

B.64.65.0120.005	**TESSERA "CARD"** **programmabile**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0120.005	TESSERA "CARD" programmabile (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,05	17,05	77,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	2,00
	Spese generali del 15% su 17,49 Euro				2,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,12 Euro				2,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	2,00
				Costo materiali fc	17,05	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,64	20,95

B.64.65.0130.005	**BRACCIALE DI IDENTIFICAZIONE** **programmabile**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0130.005	BRACCIALE DI IDENTIFICAZIONE programmabile (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,76	20,76	77,40
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	26,57	0,44	1,65
	Spese generali del 15% su 21,20 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,38 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,44	1,65
				Costo materiali fc	20,76	77,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,62	20,95

B.64.65.0210.005	**VIDEOREGISTRATORE, DI SORVEGLIANZA** **per 720 h**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0210.005	VIDEOREGISTRATORE DI SORVEGLIANZA 720 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	396,85	396,85	69,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,57	53,14	9,34
	Spese generali del 15% su 449,99 Euro				67,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 517,49 Euro				51,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**569,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**569,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,14	9,34
				Costo materiali fc	396,85	69,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,25	20,95

B.64.65.0320.005	**PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE** **per monitor**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0320.005	PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE per monitor (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,65	26,65	55,85
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	23,20
	Spese generali del 15% su 37,72 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,38 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	23,20
				Costo materiali fc	26,65	55,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,95

B.64.65.0320.010	**PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE** **per loop**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0320.010	PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE per loop (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,37	30,37	57,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	21,12
	Spese generali del 15% su 41,44 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,66 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,42**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,07	21,12
			Costo materiali fc	30,37	57,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,98	20,95

B.64.65.0320.015	**PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE** **per telecamera, linea max. 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0320.015	PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE per telecamera, linea max. 25 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,95	35,95	57,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	21,33
	Spese generali del 15% su 49,23 Euro				7,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,62 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,28**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	13,29	21,33
Costo materiali fc	35,95	57,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,05	20,95

B.64.65.0320.020	**PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE** **per telecamera, linea max.100 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0320.020	PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE per telecamera, linea max. 100 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,94	154,94	70,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	8,11
	Spese generali del 15% su 172,65 Euro				25,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,55 Euro				19,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	17,71	8,11
Costo materiali fc	154,94	70,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,75	20,95

B.64.65.0320.025	**PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE** **per telecamera, linea max. 300 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0320.025	PUNTO USCITA, IMP. SORVEGLIANZA A MONITOR, DALLA CENTRALE per telecamera, linea max. 300 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	464,81	464,81	76,15
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	2,90
Spese generali del 15% su 482,52 Euro				72,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 554,90 Euro				55,49	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**610,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**610,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,71	2,90
Costo materiali fc				464,81	76,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				127,87	20,95

B.64.65.0330.005	**PUNTO ALLARME** **per suoneria**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.73.0330.005	PUNTO SUONERIA ALLARME per suoneria (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,89	56,89	60,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	18,77
	Spese generali del 15% su 74,60 Euro				11,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,79 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**94,37**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,71	18,77
	Costo materiali fc				56,89	60,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,77	20,95

B.64.69.0010.005	**REGOLATORE DI TEMPERATURA LOCALE** **alimentazione 230 V, versione da parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0005.005	REGOLATORE DI TEMPERATURA LOCALE alimentazione 230V a parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,90	186,90	68,42
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,63
	Spese generali del 15% su 215,93 Euro				32,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,32 Euro				24,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**273,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**273,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	10,63
	Costo materiali fc				186,90	68,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,22	20,95

B.64.69.0020.005	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - CONTROLLORE PER SOTTOSTAZIONE** **con un minimo di 10 punti controllati**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0010.005	CONTROLLORE PER SOTTOSTAZIONE per almeno 10 punti controllati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,00	105,00	14,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	32,96
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	31,20
	Spese generali del 15% su 557,08 Euro				83,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 640,64 Euro				64,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**704,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**704,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	452,08	64,15
				Costo materiali fc	105,00	14,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,63	20,95

B.64.69.0030.005	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - UNITÀ PERIFERICA COMPATTA** **con 12 Imput/Output, modulare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0015.005	UNITA' PERIFERICA COMPATTA 12 I/O (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.260,00	1.260,00	67,03
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,18
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,48	109,92	5,85
	Spese generali del 15% su 1.486,04 Euro				222,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.708,95 Euro				170,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.879,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.879,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,04	12,02
				Costo materiali fc	1.260,00	67,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	393,80	20,95

B.64.69.0030.010	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - UNITÀ PERIFERICA COMPATTA** **con 22 Imput/Output, modulare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0015.010	UNITA' PERIFERICA COMPATTA 22 I/O (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.750,00	1.750,00	68,06
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,65
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,48	137,40	5,34
	Spese generali del 15% su 2.032,55 Euro				304,88	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2.337,43 Euro				233,74	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.571,18**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.571,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				282,55	10,99
Costo materiali fc				1.750,00	68,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				538,63	20,95

B.64.69.0030.015	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - UNITÀ PERIFERICA COMPATTA** **con 36 Imput/Output, modulare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0015.015	UNITA' PERIFERICA COMPATTA 36 I/O (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.730,00	2.730,00	70,32
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	4,49
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,48	164,88	4,25
	Spese generali del 15% su 3.069,06 Euro				460,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.529,42 Euro				352,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.882,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.882,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				339,06	8,73
	Costo materiali fc				2.730,00	70,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				813,30	20,95

B.64.69.0030.020	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - UNITÀ PERIFERICA COMPATTA** **con 52 Imput/Output, modulare**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0015.020	UNITA' PERIFERICA COMPATTA 52 I/O (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.570,00	3.570,00	70,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,56
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,48	219,84	4,32
	Spese generali del 15% su 4.022,08 Euro				603,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.625,39 Euro				462,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.087,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5.087,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				452,08	8,89
	Costo materiali fc				3.570,00	70,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.065,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.69.0040.005	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - DISPLAY LOCALE** **area minima 123x68 mm, risoluzione minima 240x128 dpi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0020.005	DISPLAY LOCALE dimensioni 123x68 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	980,00	980,00	77,90
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,03	14,52	1,15
	Spese generali del 15% su 994,51 Euro				149,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.143,69 Euro				114,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.258,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.258,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	1,15
				Costo materiali fc	980,00	77,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	263,55	20,95

B.64.69.0050.005	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - POSTAZIONE OPERATORE** **completa di PC, Monitor e stampante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0025.005	POSTAZIONE OPERATORE p.c., monitor e stampantr (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.100,00	2.100,00	77,97
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,08
	Spese generali del 15% su 2.129,03 Euro				319,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.448,39 Euro				244,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.693,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.693,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	1,08
				Costo materiali fc	2.100,00	77,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	564,19	20,95

B.64.69.0060.005	**SISTEMA REGOLAZIONE DDC - SOFTWARE DI SISTEMA** **Installato, completo e testato**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0030.005	SOFTWARE DI SISTEMA completo e testato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.000,00	1.000,00	36,58
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	42,47
	Spese generali del 15% su 2.161,20 Euro				324,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.485,38 Euro				248,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.733,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.733,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.161,20	42,47
				Costo materiali fc	1.000,00	36,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				572,72	20,95
B.64.69.0070.005	**MESSA IN ESERCIZIO, DOCUMENTAZIONE E FORMAZIONE** **per ogni punto, con un minimo di 30 punti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.75.0035.005	MESSA IN ESERCIZIO, DOCUMENTAZIONE E FORMAZIONE a punto con minimo 30 punti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	79,04
	Spese generali del 15% su 35,00 Euro				5,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,25 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,00	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,28	20,95
B.64.85.0010.005	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.055	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,54	2,54	7,23
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,27
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,40
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,70
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	15,13
	Spese generali del 15% su 9,39 Euro				1,41	4,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,80 Euro				1,08	3,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,22
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	40,43
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	24,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,12**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,22	57,58
			Costo materiali fc	7,60	21,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	21,03

B.64.85.0010.010	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppio pulsante**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.060	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppio pulsante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,86	3,86	10,18
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,03
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	16,35
	Spese generali del 15% su 11,59 Euro				1,74	4,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,33 Euro				1,33	3,52
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,13
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	37,46
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,91**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,11	55,68
			Costo materiali fc	8,92	23,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,97	21,02

B.64.85.0010.015	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.065	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,25	4,25	10,75
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,91
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	17,93
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	4,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	3,74
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,09
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	35,93
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	55,65
				Costo materiali fc	9,31	23,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,31	21,02

B.64.85.0010.020	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto pulsante con chiave** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.070	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con chiave (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,27	8,27	18,54
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,58
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,31
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,55
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	15,88
	Spese generali del 15% su 16,89 Euro				2,53	5,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,42 Euro				1,94	4,35
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	31,83
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,31
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,99	49,30
				Costo materiali fc	13,33	29,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,37	21,01

B.64.85.0010.025	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE**					
	punto pulsante con tirante	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.075	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE pulsante con tirante (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,70	4,70	12,42
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,04
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,37
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,65
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,04
	Spese generali del 15% su 11,55 Euro				1,73	4,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,28 Euro				1,33	3,51
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,13
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	37,52
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,75
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,22	53,43
			Costo materiali fc	9,76	25,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,96	21,02

B.64.85.0010.045	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.085	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,24	2,24	6,55
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,36
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,41
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,72
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 11/60	h	0,18	26,57	4,87	14,25
	Spese generali del 15% su 8,65 Euro				1,30	3,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,94 Euro				0,99	2,91
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,26
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	41,54
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	25,20
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,78	57,87
				Costo materiali fc	7,30	21,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,19	21,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.85.0010.050	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto doppia spia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.090	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE doppia spia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	8,12
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,18
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,39
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	15,91
	Spese generali del 15% su 10,23 Euro				1,54	4,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,77 Euro				1,18	3,25
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,19
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	39,24
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,80
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,67	57,10
				Costo materiali fc	8,00	22,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,61	21,03

B.64.85.0010.060	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.100	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE luce di emergenza 220 V estraibile e ricaricabile 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,05	27,05	39,41
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,35
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,41
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,71
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,57	5,76	8,39
	Spese generali del 15% su 35,88 Euro				5,38	7,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,26 Euro				4,13	6,01
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,63
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	20,69
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,67	30,11
				Costo materiali fc	33,65	49,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,41	20,99

B.64.85.0010.065	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto uscita 12/48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.155	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,98	0,98	1,49
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	5,26
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,64
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	1,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	3,38
	Spese generali del 15% su 7,80 Euro				1,17	1,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,97 Euro				0,90	1,37
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,65
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	0,71	2,31	3,52
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					
	(Lavori compiuti)	m	20,00	2,65	53,00	80,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,38	60,02
				Costo materiali fc	12,56	19,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,76	20,98

B.64.85.0010.135	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto utilizzo senza frutto 12÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	3,18
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,39
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,68
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	8,56
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	1,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	1,47
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,19
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 3*10	m	30,00	0,71	21,30	58,82
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,78
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	61,96
				Costo materiali fc	6,27	17,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,63	21,06
B.64.85.0010.140	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto con placca cieca per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,60	4,60	23,60
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	2,87
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	15,90
	Spese generali del 15% su 8,26 Euro				1,24	6,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,50 Euro				0,95	4,87
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	2,20
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	44,19
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**19,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,15	46,96
	Costo materiali fc				6,27	32,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,09	20,96

B.64.85.0010.145	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto vuoto predisposto per futuri utilizzi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,56	0,56	4,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	26,57	3,10	22,68
	Spese generali del 15% su 3,66 Euro				0,55	4,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,21 Euro				0,42	3,08
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	3,14
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	63,00
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,67**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,15	66,95
Costo materiali fc				1,67	12,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,87	20,97

B.64.85.0010.150	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto ronzatore 12÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.210	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE ronzatore 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,65	5,65	14,47
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,94
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,36
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,63
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,61
	Spese generali del 15% su 12,50 Euro				1,88	4,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,37 Euro				1,44	3,68
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,10
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	36,36
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	22,06
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**39,05**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**39,05**	

Riepilogo per categoria				
Costo manodopera in cantiere			20,22	51,79
Costo materiali fc			10,71	27,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			8,21	21,02

B.64.85.0010.155	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria 12÷48 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.220	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria 220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,48	7,48	18,08
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,78
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,34
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,59
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	12,85
	Spese generali del 15% su 14,33 Euro				2,15	5,19
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,48 Euro				1,65	3,98
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,04
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	34,32
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	20,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	48,88
				Costo materiali fc	12,54	30,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,69	21,02

B.64.85.0010.160	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto suoneria elettronica intermittente 2md** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.225	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE suoneria elettronica intermittente 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,58	26,58	39,40
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	3,41
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,41
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	0,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	7,88
	Spese generali del 15% su 34,97 Euro				5,25	7,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,21 Euro				4,02	5,96
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,64
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	21,05
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	12,76
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	29,97
				Costo materiali fc	33,18	49,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,16	20,99

B.64.85.0010.165	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE**					
	punto suoneria pluritonale 2md	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.005	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE interruttore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,10	2,10	5,75
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	6,30
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,77
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,34
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	14,55
	Spese generali del 15% su 10,49 Euro				1,57	4,31
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,06 Euro				1,21	3,30
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,18
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	38,89
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	23,59
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,22	55,39
			Costo materiali fc	8,70	23,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,68	21,02

B.64.85.0010.200	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto presenza persona ad infrarosso passivo 10 A, 10 m 3md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.265	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE presenza persona ad infrarosso passivo 10 A 10 m 3md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,24	56,24	51,25
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	4,60	3,45	3,14
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,56	0,42	0,38
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	cad.	0,75	0,98	0,74	0,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 17/60	h	0,28	26,57	7,53	6,86
	Spese generali del 15% su 68,37 Euro				10,26	9,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,63 Euro				7,86	7,17
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,39
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	12,94
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	7,85
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,44	20,45
				Costo materiali fc	64,37	58,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,02	20,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.64.85.0010.215	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relè a tempo elettronico 15 min. 12 V 2md**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	6,79
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,83
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,45
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	15,70
	Spese generali del 15% su 8,39 Euro				1,26	3,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,64 Euro				0,96	2,85
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,27
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	41,95
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	25,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	59,74
				Costo materiali fc	6,60	19,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	21,03

B.64.85.0010.220	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relè monostabile, bobina 24 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.365	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè monostabile 12 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,84	14,84	29,28
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,27
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,28
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,48
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	10,49
	Spese generali del 15% su 21,69 Euro				3,25	6,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,94 Euro				2,49	4,92
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,85
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	28,02
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	16,99
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	39,90
				Costo materiali fc	19,90	39,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	21,00

B.64.85.0010.225	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relè passo-passo (bistabile), bobina 24 V** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.70.45.0010.370	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) 12÷220 V (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,02	6,02	15,23
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	4,60	1,15	2,91
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,56	0,14	0,35
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/4	cad.	0,25	0,98	0,25	0,62
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	13,45
	Spese generali del 15% su 12,87 Euro				1,93	4,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,80 Euro				1,48	3,74
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	1,09
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	35,93
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	21,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	51,17
				Costo materiali fc	11,08	28,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,31	21,02

B.64.85.0010.230	**PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE** **punto relè bistabile di chiamata 3 s, 12 V**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.45.0010.375	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE relè passo-passo (bistabile) statico 500 W 2md (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,54	8,54	19,13
Z.70.45.0010.290	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE placca anodizzata alluminio 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	4,60	2,30	5,15
Z.70.45.0010.435	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE scatola porta frutti 4 moduli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,56	0,28	0,63
Z.70.45.0010.395	FRUTTI E ACCESSORI - SERIE CIVILE MODULARE supporto in resina 4÷5 fori (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/2	cad.	0,50	0,98	0,49	1,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	11,90
	Spese generali del 15% su 16,93 Euro				2,54	5,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,46 Euro				1,95	4,36
B.62.15.0040.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (118x96x70) mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1/12	cad.	0,08	5,15	0,43	0,96
B.62.21.0100.003	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 2*10	m	20,00	0,71	14,20	31,80
B.62.06.0010.015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) (Lavori compiuti) Formula quantità: 13/4	m	3,25	2,65	8,61	19,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,22	45,29
				Costo materiali fc	15,14	33,90

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,38	21,01
B.64.90.0010.005	**ACCUMULATORE IN TAMPONE** **12 Vdc, 24 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0010.005	ACCUMULATORE IN TAMPONE 12 V, 24 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,73	124,73	65,17
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	13,88
	Spese generali del 15% su 151,30 Euro				22,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,00 Euro				17,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**191,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**191,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,57	13,88
	Costo materiali fc				124,73	65,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,10	20,95
B.64.90.0020.005	**CARICA ACCUMULATORI** **monofase, 5 A**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0020.005	CARICA ACCUMULATORI monofase, 5 A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,78	52,78	52,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	26,47
	Spese generali del 15% su 79,35 Euro				11,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,25 Euro				9,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**100,38**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,57	26,47
	Costo materiali fc				52,78	52,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,03	20,95
B.64.90.0030.005	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 12 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.005	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 12 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,51	6,51	15,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	63,49
	Spese generali del 15% su 33,08 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,04 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**41,85**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,57	63,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	6,51	15,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,77	20,95

B.64.90.0030.010	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 24 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.010	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 24 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,10	14,10	27,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	51,64
	Spese generali del 15% su 40,67 Euro				6,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,77 Euro				4,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	51,64
				Costo materiali fc	14,10	27,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,95

B.64.90.0030.015	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 32 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.015	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 32 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,11	27,11	39,92
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	39,13
	Spese generali del 15% su 53,68 Euro				8,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,73 Euro				6,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	39,13
				Costo materiali fc	27,11	39,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,23	20,95

B.64.90.0030.020	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 48 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.020	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 48 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,22	42,22	48,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	30,53
	Spese generali del 15% su 68,79 Euro				10,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,11 Euro				7,91	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	30,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	42,22	48,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,23	20,95

B.64.90.0030.025	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 60 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.025	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 60 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,48	57,48	54,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	24,99
	Spese generali del 15% su 84,05 Euro				12,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,66 Euro				9,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	24,99
				Costo materiali fc	57,48	54,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,27	20,95

B.64.90.0030.030	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 72 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.030	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 72 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,35	64,35	55,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	23,10
	Spese generali del 15% su 90,92 Euro				13,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,56 Euro				10,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	23,10
				Costo materiali fc	64,35	55,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,09	20,95

B.64.90.0030.035	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 84 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.035	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 84 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,92	75,92	58,54
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	20,49
	Spese generali del 15% su 102,49 Euro				15,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,86 Euro				11,79	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,70**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	26,57	20,49
				Costo materiali fc	75,92	58,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,16	20,94
B.64.90.0030.040	**ACCUMULATORI AL PIOMBO** **12 Vdc, 96 Ah**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.82.0030.040	ACCUMULATORI AL PIOMBO 12 Vdc, 96 Ah (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,86	85,86	60,38
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,57	26,57	18,68
	Spese generali del 15% su 112,43 Euro				16,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,30 Euro				12,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,57	18,68
				Costo materiali fc	85,86	60,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,80	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.66"

APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.66.10.0155.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A.** **250 lm, AUTONOMIA 2 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0155.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. 250 lm, AUTONOMIA 2 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,00	108,00	71,65
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,34
	Spese generali del 15% su 119,15 Euro				17,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,02 Euro				13,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	7,34
				Costo materiali fc	108,08	71,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,58	20,95

B.66.10.0155.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A.** **300 lm, AUTONOMIA 1 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0155.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. 300 lm, AUTONOMIA 1 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,80	91,80	70,49
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	8,50
	Spese generali del 15% su 102,95 Euro				15,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,39 Euro				11,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	8,50
				Costo materiali fc	91,88	70,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,28	20,95

B.66.10.0160.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E.** **300 lm, AUTONOMIA 1 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0160.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. 300 lm, AUTONOMIA 1 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,80	70,80	68,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,68
	Spese generali del 15% su 81,95 Euro				12,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,24 Euro				9,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	10,68
				Costo materiali fc	70,88	68,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,72	20,95

B.66.10.0160.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. 400 lm, AUTONOMIA 2 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0160.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. 400 lm, AUTONOMIA 2 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,80	70,80	68,29
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,68
	Spese generali del 15% su 81,95 Euro				12,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,24 Euro				9,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	10,68
				Costo materiali fc	70,88	68,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,72	20,95

B.66.10.0160.015	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. 610 lm, AUTONOMIA 1 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0160.015	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. 610 lm, AUTONOMIA 1 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,40	104,40	71,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	7,57
	Spese generali del 15% su 115,55 Euro				17,33	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 132,88 Euro				13,29	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**146,17**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**146,17**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	7,57
Costo materiali fc				104,48	71,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,62	20,95

B.66.10.0165.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,60	69,60	68,14
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,08
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	10,84
	Spese generali del 15% su 80,75 Euro				12,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,86 Euro				9,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**102,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	10,84
	Costo materiali fc				69,68	68,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,40	20,95

B.66.10.0165.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,40	80,40	69,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,07
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	9,56
	Spese generali del 15% su 91,55 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,28 Euro				10,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**115,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,07	9,56
	Costo materiali fc				80,48	69,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,26	20,95

B.66.10.0165.015	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 270 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.015	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 270 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,20	121,20	72,39
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,61
	Spese generali del 15% su 132,35 Euro				19,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,20 Euro				15,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,61
				Costo materiali fc	121,28	72,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,07	20,95

B.66.10.0165.020	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 300 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.020	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 300 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,00	87,00	70,07
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,06
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	8,92
	Spese generali del 15% su 98,15 Euro				14,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,87 Euro				11,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	8,92
				Costo materiali fc	87,08	70,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,01	20,95

B.66.10.0165.025	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 460 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.025	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	460 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,80	121,80	72,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,58
	Spese generali del 15% su 132,95 Euro				19,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,89 Euro				15,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	6,58
				Costo materiali fc	121,88	72,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,23	20,95

B.66.10.0165.030	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 490 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.030	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 490 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,20	157,20	73,82
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,20
	Spese generali del 15% su 168,35 Euro				25,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,60 Euro				19,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,20
				Costo materiali fc	157,28	73,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,61	20,95

B.66.10.0165.035	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 610 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0165.035	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 610 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	133,20	133,20	72,95
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,06
Spese generali del 15% su 144,35 Euro				21,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 166,00 Euro				16,60	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**182,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**182,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,07	6,06
Costo materiali fc				133,28	72,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,25	20,95

B.66.10.0170.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0170.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,00	120,00	72,33
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	6,67
	Spese generali del 15% su 131,15 Euro				19,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,82 Euro				15,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**165,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**165,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,07	6,67
	Costo materiali fc				120,08	72,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,76	20,95

B.66.10.0170.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0170.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 180 lm, AUTONOMIA 2h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,80	139,80	73,22
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,80
	Spese generali del 15% su 150,87 Euro				22,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,50 Euro				17,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**190,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**190,93**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,07	5,80
			Costo materiali fc	139,88	73,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,98	20,94

B.66.10.0170.015	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 700 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0170.015	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - CON AUTOTEST 700 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,80	142,80	73,32
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	5,68
	Spese generali del 15% su 153,95 Euro				23,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,04 Euro				17,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,07	5,68
				Costo materiali fc	142,88	73,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,80	20,95

B.66.10.0175.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 100 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 100 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	72,46
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	6,55
	Spese generali del 15% su 160,37 Euro				24,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,42 Euro				18,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	6,55
				Costo materiali fc	147,08	72,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,50	20,95

B.66.10.0175.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO**					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	250 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 250 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,20	163,20	73,07
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,95
	Spese generali del 15% su 176,57 Euro				26,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,05 Euro				20,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**223,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**223,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,95
				Costo materiali fc	163,28	73,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,79	20,95

B.66.10.0175.015	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **450 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.015	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 450 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,20	169,20	73,26
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,75
	Spese generali del 15% su 182,57 Euro				27,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,95 Euro				21,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**230,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**230,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	5,75
				Costo materiali fc	169,28	73,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,38	20,95

B.66.10.0175.020	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **600 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.020	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 600 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	238,20	238,20	74,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,17
	Spese generali del 15% su 251,57 Euro				37,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,30 Euro				28,93	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,17
				Costo materiali fc	238,28	74,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,67	20,95

B.66.10.0175.025	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **100 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.025	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 100 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,20	157,20	72,86
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	6,16
	Spese generali del 15% su 170,57 Euro				25,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,15 Euro				19,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	6,16
				Costo materiali fc	157,28	72,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,20	20,95

B.66.10.0175.030	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **260 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.030	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 260 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,40	170,40	73,30
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,71

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 183,77 Euro				27,57	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 211,33 Euro				21,13	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**232,46**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**232,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	5,71
Costo materiali fc				170,48	73,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,70	20,95

B.66.10.0175.035	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **400 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0175.035	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 400 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	180,60	180,60	73,60
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	5,41
	Spese generali del 15% su 193,97 Euro				29,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,06 Euro				22,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**245,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**245,37**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,29	5,41
	Costo materiali fc				180,68	73,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,40	20,95

B.66.10.0180.005	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **100 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.005	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 100 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,00	213,00	74,38
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,64
	Spese generali del 15% su 226,37 Euro				33,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,32 Euro				26,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**286,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**286,35**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	4,64
			Costo materiali fc	213,08	74,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,99	20,95

B.66.10.0180.010	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **260 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.010	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 260 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	277,40	277,40	75,42
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	3,61
	Spese generali del 15% su 290,77 Euro				43,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 334,38 Euro				33,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**367,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**367,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	3,61
				Costo materiali fc	277,48	75,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,05	20,95

B.66.10.0180.015	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **400 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.015	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 400 lm, AUTONOMIA 1h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,80	235,80	74,81
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,21
	Spese generali del 15% su 249,17 Euro				37,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,54 Euro				28,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,21
				Costo materiali fc	235,88	74,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.66.10.0180.020	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **100 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.020	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 100 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,60	219,60	74,52
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,51
	Spese generali del 15% su 232,97 Euro				34,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 267,91 Euro				26,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**294,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**294,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,51
				Costo materiali fc	219,68	74,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,74	20,95

B.66.10.0180.025	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **260 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.025	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 260 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	238,20	238,20	74,85
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,03
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	4,17
	Spese generali del 15% su 251,57 Euro				37,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,30 Euro				28,93	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	4,17
				Costo materiali fc	238,28	74,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,67	20,95

B.66.10.0180.030	**APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **400 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0180.030	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.A. - PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	400 lm, AUTONOMIA 2h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	253,80	253,80	75,10
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,02
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	3,93
	Spese generali del 15% su 267,17 Euro				40,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 307,24 Euro				30,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**337,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**337,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	3,93
				Costo materiali fc	253,88	75,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,80	20,95

B.66.10.0185.005	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER EMERGENZA, IP65 LED, ALIMENTAZIONE A TENSIONE DI RETE PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **300 lm, TENSIONE DI RETE - PER GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0185.005	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER EMERGENZA, IP65 LED, ALIMENTAZIONE A TENSIONE DI RETE PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 300 lm, TENSIONE DI RETE PER GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,00	102,00	69,89
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	9,10
	Spese generali del 15% su 115,37 Euro				17,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,67 Euro				13,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**145,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	9,10
				Costo materiali fc	102,08	69,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,57	20,95

B.66.10.0185.010	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER EMERGENZA, IP65 LED, ALIMENTAZIONE A TENSIONE DI RETE PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO** **600 lm, TENSIONE DI RETE - PER GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0185.010	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER EMERGENZA, IP65 LED, ALIMENTAZIONE A TENSIONE DI RETE PER SISTEMA DI GESTIONE CENTRALIZZATO 600 lm, TENSIONE DI RETE PER GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,60	120,60	71,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	7,84
	Spese generali del 15% su 133,97 Euro				20,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,06 Euro				15,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	7,84
				Costo materiali fc	120,68	71,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,50	20,95

B.66.10.0190.005	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 24 m, AUTONOMIA 1 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0190.005	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 24 m, AUTONOMIA 1 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,60	114,60	68,43
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,05
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	10,58
	Spese generali del 15% su 132,39 Euro				19,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,25 Euro				15,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	10,58
				Costo materiali fc	114,68	68,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,08	20,95

B.66.10.0190.010	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 32 m, AUTONOMIA 1 h, AUTOTEST**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0190.010	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 32 m, AUTONOMIA 1 h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,60	156,60	70,98
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	8,03
Spese generali del 15% su 174,39 Euro				26,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 200,55 Euro				20,06	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**220,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,71	8,03
			Costo materiali fc	156,68	71,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,21	20,95

B.66.10.0190.015	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 32 m, AUTONOMIA 1 h, GESTIONE CENTRALIZZATA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0190.015	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE MONO- BIFACCIALE, LEGGIBILITA' 32 m, AUTONOMIA 1 h, GESTIONE CENTRALIZZATA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,20	160,20	70,28
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,04	0,08	0,04
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 45/60	h	0,75	26,57	19,93	8,74
	Spese generali del 15% su 180,21 Euro				27,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,24 Euro				20,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	8,74
				Costo materiali fc	160,28	70,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,76	20,95

B.66.10.0190.020	**APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE SOVRAPREZZO PER ACCUMULATORI AUTONOMIA 3 h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0190.020	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA IP42 MONO-BIFACCIALE SOVRAPREZZO PER ACCUMULATORI AUTONOMIA 3 h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,20	43,20	68,52
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,57	6,64	10,54
	Spese generali del 15% su 49,84 Euro				7,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,32 Euro				5,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,64	10,54

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	43,20	68,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,21	20,95

B.66.10.0195.005	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA** **CENTRALE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.005	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA CENTRALE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	592,20	592,20	56,78
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,27
	Spese generali del 15% su 824,44 Euro				123,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 948,11 Euro				94,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.042,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.042,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	22,27
				Costo materiali fc	592,20	56,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,48	20,95

B.66.10.0195.010	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA** **MODULO DI CONTROLLO PER SINGOLO APPARECCHIO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.010	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO DI CONTROLLO PER SINGOLO APPARECCHIO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,40	119,40	70,48
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	8,57
	Spese generali del 15% su 133,91 Euro				20,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,00 Euro				15,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	8,57
				Costo materiali fc	119,40	70,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,49	20,95

B.66.10.0195.015	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA** **MODULO STAMPANTE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.015	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO STAMPANTE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	841,80	841,80	77,71
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	1,34

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 856,31 Euro				128,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 984,76 Euro				98,48	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.083,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.083,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,52	1,34
Costo materiali fc				841,80	77,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				226,92	20,95

B.66.10.0195.020	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO INTERFACCIA FINO A 20 APPARATI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.020	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO INTERFACCIA FINO A 20 APPARATI (Costo materiali fc)	cad.	1,00	705,00	705,00	75,92
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	3,13
	Spese generali del 15% su 734,03 Euro				110,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 844,14 Euro				84,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**928,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**928,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	3,13
	Costo materiali fc				705,00	75,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				194,52	20,95

B.66.10.0195.025	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA INTERFACCIA ETHERNET**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.025	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA INTERFACCIA ETHERNET (Costo materiali fc)	cad.	1,00	526,80	526,80	74,92
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	4,13
	Spese generali del 15% su 555,83 Euro				83,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 639,21 Euro				63,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**703,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**703,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	4,13
	Costo materiali fc				526,80	74,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				147,30	20,95

B.66.10.0195.030	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA INTERFACCIA ETHERNET**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.030	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO CONTROLLO LINEE DI SICUREZZA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,20	178,20	67,98
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	11,07
	Spese generali del 15% su 207,23 Euro				31,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,32 Euro				23,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**262,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,07
				Costo materiali fc	178,20	67,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,92	20,95

B.66.10.0195.035	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO CONTROLLO LAMPADE DI SICUREZZA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.035	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA MODULO CONTROLLO LAMPADE DI SICUREZZA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,40	119,40	70,48
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	8,57
	Spese generali del 15% su 133,91 Euro				20,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,00 Euro				15,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	8,57
				Costo materiali fc	119,40	70,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,49	20,95

B.66.10.0195.040	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA TELECOMANDO PER GESTIONE TEST FUNZIONALI, 150 LAMPADE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.040	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA TELECOMANDO PER GESTIONE TEST FUNZIONALI, 150 LAMPADE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,00	84,00	39,17
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,03	58,06	27,07
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	12,81

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 169,54 Euro				25,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 194,97 Euro				19,50	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**214,47**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**214,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				85,54	39,88
Costo materiali fc				84,00	39,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,93	20,95

B.66.10.0195.045	**SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA TELECOMANDO PER GESTIONE TEST FUNZIONALI, 250 LAMPADE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0195.045	SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DI APPARECCHI DI EMERGENZA TELECOMANDO PER GESTIONE TEST FUNZIONALI, 250 LAMPADE (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,20	142,20	48,33
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	29,03	62,90	21,38
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	27,48	27,48	9,34
	Spese generali del 15% su 232,58 Euro				34,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 267,47 Euro				26,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**294,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**294,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				90,38	30,72
	Costo materiali fc				142,20	48,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,63	20,95

B.66.10.0215.005	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 600 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.005	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 600 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.524,00	1.524,00	78,82
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	0,23
	Spese generali del 15% su 1.528,43 Euro				229,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.757,69 Euro				175,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.933,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.933,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,43	0,23
	Costo materiali fc				1.524,00	78,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				405,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.66.10.0215.010	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 1000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.010	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 1000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.400,00	2.400,00	78,88
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,57	5,31	0,17
	Spese generali del 15% su 2.405,31 Euro				360,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.766,11 Euro				276,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.042,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.042,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,31	0,17
				Costo materiali fc	2.400,00	78,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	637,41	20,95

B.66.10.0215.015	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 1750 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.015	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 1750 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.278,40	3.278,40	78,90
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14/60	h	0,23	26,57	6,20	0,15
	Spese generali del 15% su 3.284,60 Euro				492,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.777,29 Euro				377,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.155,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.155,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	0,15
				Costo materiali fc	3.278,40	78,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	870,42	20,95

B.66.10.0215.020	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 3000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.020	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 3000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.884,60	4.884,60	78,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/60	h	0,27	26,57	7,09	0,11
	Spese generali del 15% su 4.891,69 Euro				733,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.625,44 Euro				562,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.187,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.187,98**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,09	0,11
			Costo materiali fc	4.884,60	78,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.296,30	20,95

B.66.10.0215.025	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 4700 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.025	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 4700 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.743,20	5.743,20	78,94
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 18/60	h	0,30	26,57	7,97	0,11
	Spese generali del 15% su 5.751,17 Euro				862,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.613,85 Euro				661,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.275,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.275,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	0,11
				Costo materiali fc	5.743,20	78,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.524,06	20,95

B.66.10.0215.030	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 5900 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.030	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 5900 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.350,00	7.350,00	78,96
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	0,10
	Spese generali del 15% su 7.358,86 Euro				1.103,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.462,69 Euro				846,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.308,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.308,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,86	0,10
				Costo materiali fc	7.350,00	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.950,10	20,95

B.66.10.0215.035	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 9500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.035	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 9500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.735,60	12.735,60	78,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,57	11,07	0,07
	Spese generali del 15% su 12.746,67 Euro				1.912,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.658,67 Euro				1.465,87	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.124,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.124,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,07	0,07
			Costo materiali fc	12.735,60	78,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.377,87	20,95

B.66.10.0215.040	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 12000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.040	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 12000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.956,80	14.956,80	78,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	0,07
	Spese generali del 15% su 14.970,09 Euro				2.245,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.215,60 Euro				1.721,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.937,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.937,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	0,07
				Costo materiali fc	14.956,80	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.967,07	20,95

B.66.10.0215.045	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 20000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.045	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 20000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22.590,00	22.590,00	78,99
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	0,06
	Spese generali del 15% su 22.607,71 Euro				3.391,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.998,87 Euro				2.599,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.598,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28.598,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,71	0,06
				Costo materiali fc	22.590,00	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.991,04	20,95

B.66.10.0215.050	**SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 26000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.55.0010.050	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE TRIFASE - 26000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26.234,40	26.234,40	78,98
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 55/60	h	0,92	26,57	24,36	0,07
	Spese generali del 15% su 26.258,75 Euro				3.938,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30.197,57 Euro				3.019,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33.217,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33.217,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,36	0,07
				Costo materiali fc	26.234,40	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.958,57	20,95

B.66.10.0220.005	**ALIMENTATORE IN TAMPONE** **12÷24 Vdc, 75 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0220.005	ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 75 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	152,04	152,04	71,75
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	7,31
	Spese generali del 15% su 167,54 Euro				25,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,67 Euro				19,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**211,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	7,31
				Costo materiali fc	152,04	71,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,40	20,95

B.66.10.0220.010	**ALIMENTATORE IN TAMPONE** **12÷24 Vdc, 150 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0220.010	ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 150 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,49	178,49	72,73
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	6,32
	Spese generali del 15% su 193,99 Euro				29,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,09 Euro				22,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**245,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**245,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	6,32
				Costo materiali fc	178,49	72,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,41	20,95

B.66.10.0220.015	**ALIMENTATORE IN TAMPONE** **12÷24 Vdc, 300 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0220.015	ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 300 W					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	203,28	203,28	73,44
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	5,60
	Spese generali del 15% su 218,78 Euro				32,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,60 Euro				25,16	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**276,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	5,60
				Costo materiali fc	203,28	73,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,98	20,95

B.66.10.0220.020	**ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 600 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0220.020	ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 600 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	232,66	232,66	74,12
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	4,94
	Spese generali del 15% su 248,16 Euro				37,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,38 Euro				28,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**313,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	4,94
				Costo materiali fc	232,66	74,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,76	20,95

B.66.10.0220.025	**ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 900 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0220.025	ALIMENTATORE IN TAMPONE 12÷24 Vdc, 900 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	257,82	257,82	74,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	4,48
	Spese generali del 15% su 273,32 Euro				41,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 314,32 Euro				31,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**345,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	4,48
				Costo materiali fc	257,82	74,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,43	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.66.10.0230.005	**INVERTER DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 24 W, non permanente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0230.005	INVERTER, PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 24 W, non permanente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,09	48,09	59,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	19,27
	Spese generali del 15% su 63,59 Euro				9,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,13 Euro				7,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	19,27
				Costo materiali fc	48,09	59,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,85	20,95

B.66.10.0230.010	**INVERTER DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 24 W, permanente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0230.010	INVERTER, PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 24 W, permanente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,09	48,09	59,78
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	19,27
	Spese generali del 15% su 63,59 Euro				9,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,13 Euro				7,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	19,27
				Costo materiali fc	48,09	59,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,85	20,95

B.66.10.0230.015	**INVERTER DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 65 W, non permanente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0230.015	INVERTER, PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 65 W, non permanente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,37	74,37	65,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	13,63
	Spese generali del 15% su 89,87 Euro				13,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,35 Euro				10,34	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	15,50	13,63
				Costo materiali fc	74,37	65,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,82	20,95
B.66.10.0230.020	**INVERTER DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 65 W, permanente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0230.020	INVERTER, PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA per tubi fluorescenti fino a 65 W, permanente (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,37	74,37	65,41
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 35/60	h	0,58	26,57	15,50	13,63
	Spese generali del 15% su 89,87 Euro				13,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,35 Euro				10,34	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,50	13,63
				Costo materiali fc	74,37	65,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,82	20,95
B.66.10.0250.005	**TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA vinile, (150x220) mm, visibilità 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0250.005	TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA vinile, (150x220) mm, visibilità 6 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,64	2,64	43,00
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	36,06
	Spese generali del 15% su 4,85 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,58 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	36,06
				Costo materiali fc	2,64	43,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,94
B.66.10.0250.010	**TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA vinile, (240x345) mm, visibilità 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0250.010	TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA vinile, (240x345) mm, visibilità 10 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,13	4,13	51,43
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	27,57
	Spese generali del 15% su 6,35 Euro				0,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,30 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	27,57
				Costo materiali fc	4,13	51,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,68	20,95

B.66.10.0250.015	**TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA policarbonato, (150x220) mm, visibilità 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0250.015	TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA policarbonato, (150x220) mm, visibilità 6 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,29	5,29	55,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	23,33
	Spese generali del 15% su 7,51 Euro				1,13	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,63 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	23,33
				Costo materiali fc	5,29	55,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,99	20,96

B.66.10.0250.020	**TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA policarbonato, (240x345) mm, visibilità 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0250.020	TARGHETTE SEGNALETICA DELLE VIE DI FUGA policarbonato, (240x345) mm, visibilità 6 m (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,27	7,27	60,58
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	26,57	2,21	18,45
	Spese generali del 15% su 9,49 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,91 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,21	18,45
				Costo materiali fc	7,27	60,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,51	20,95

B.66.10.0310.005	**PUNTO LUCE EMERGENZA, CON SCATOLA DERIVAZIONE indipendente**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	3,00	2,25	6,75	38,82
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm²					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	m	6,00	0,75	4,50	25,88
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	35,31
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,29	64,94
				Costo materiali fc	2,46	14,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,64	20,94

B.66.10.0320.005	**PUNTO LUCE EMERGENZA, DALLA CENTRALE con telecomando**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	38,97
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	20,00	0,75	15,00	43,30
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	17,73
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,14	63,92
				Costo materiali fc	5,25	15,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,25	20,94

B.66.10.0320.010	**PUNTO LUCE EMERGENZA, DALLA CENTRALE autodiagnosi-centralizzato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	6,00	2,25	13,50	27,20
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 20*2	m	40,00	0,75	30,00	60,44
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	12,37
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,00	62,45
				Costo materiali fc	8,27	16,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,39	20,93

B.66.10.0320.015	**PUNTO LUCE EMERGENZA, DALLA CENTRALE centralizzato con soccorritore**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	4,00	2,25	9,00	17,60
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti) Formula quantità: 12*4	m	48,00	0,75	36,00	70,39
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	12,01
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,44	61,48
				Costo materiali fc	9,03	17,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,71	20,93

B.66.10.0330.005	**PUNTO SEGNAGRADINI - SEGNAPASSO per segnagradino 24 V, 3 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0330.005	SEGNAPASSO per segnagradino 24 V, 3 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,90	11,90	26,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	9,88
	Spese generali del 15% su 16,33 Euro				2,45	5,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,78 Euro				1,88	4,19
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	4,00	2,25	9,00	20,09
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	0,75	9,00	20,09
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	13,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	44,48
				Costo materiali fc	15,49	34,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,38	20,94

B.66.10.0330.010	**PUNTO SEGNAGRADINI - SEGNAPASSO per segnapasso 24 V, 3 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0330.005	SEGNAPASSO per segnagradino 24 V, 3 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,90	11,90	26,56
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,57	4,43	9,88
	Spese generali del 15% su 16,33 Euro				2,45	5,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,78 Euro				1,88	4,19
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	4,00	2,25	9,00	20,09
B.62.21.0100.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME, FS17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	12,00	0,75	9,00	20,09
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	13,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,93	44,48
				Costo materiali fc	15,49	34,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,38	20,94

B.66.10.0340.005	**PUNTO LUCE DI SERVIZIO PALCO** **per servizio palco, luce bianco/blu, (5+5) W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0340.005	LUCE DI SERVIZIO PALCO per servizio palco, luce bianco/blu, (5+5) W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,32	19,32	25,28
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	11,59
	Spese generali del 15% su 28,18 Euro				4,23	5,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,40 Euro				3,24	4,24
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	2,25	18,00	23,55
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	1,04	16,64	21,77
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	8,03
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,33	42,30
				Costo materiali fc	28,10	36,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,03	20,97

B.66.10.0340.010	**PUNTO LUCE DI SERVIZIO PALCO** **per servizio generico, blu, 5 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.84.0340.010	LUCE DI SERVIZIO PALCO per servizio generico, blu, 5 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,99	15,99	22,14
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,57	8,86	12,27
	Spese generali del 15% su 24,85 Euro				3,73	5,16
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,57 Euro				2,86	3,96
B.62.06.0010.010	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 20 mm (conf.100 m) (Lavori compiuti)	m	8,00	2,25	18,00	24,93
B.62.21.0110.005	CPR - CONDUTTORE A CORDA ROTONDA FLESSIBILE DI RAME ROSSO RICOTTO FG17 - 450/750 V sezione 1,5 mm² (Lavori compiuti)	m	16,00	1,04	16,64	23,04
B.62.15.0040.025	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (160x130x70) mm (Lavori compiuti)	cad.	1,00	6,14	6,14	8,50
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,33	44,77
				Costo materiali fc	24,77	34,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,14	20,97

B.66.70.0225.005	**POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO** **Pozzetto/prolunga in PP o PVC dim. 200x200 mm (massimo diam. tubo 125 mm)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.94.0350.005	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO pozzetto/prolunga 200x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,51	1,51	6,73
Z.70.94.0350.030	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO coperchio carrabile in PVC 200x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	13,10
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	59,20
	Spese generali del 15% su 17,73 Euro				2,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,40 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	59,20
				Costo materiali fc	4,45	19,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,70	20,94

B.66.70.0225.010	**POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO** **Pozzetto/prolunga in PP o PVC dim. 300x300 mm (massimo diam. tubo 140 mm)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.94.0350.010	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO pozzetto/prolunga 300x300 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,24	4,24	13,12
Z.70.94.0350.035	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO coperchio carrabile in PVC 300x300 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,02	8,02	24,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	41,10
Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,38 Euro				2,94	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,32**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,29	41,10
Costo materiali fc				12,26	37,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,77	20,95

B.66.70.0225.015	**POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO Pozzetto/prolunga in PP o PVC dim. 400x400 mm (massimo diam. tubo 250 mm)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.94.0350.015	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO pozzetto/prolunga 400x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,93	6,93	13,88
Z.70.94.0350.040	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO coperchio carrabile in PVC 400x400 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,81	14,81	29,67
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	26,57	17,71	35,49
	Spese generali del 15% su 39,45 Euro				5,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,37 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,71	35,49
	Costo materiali fc				21,74	43,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,46	20,95

B.66.70.0225.020	**POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO Pozzetto/prolunga in PP o PVC dim. 550x550 mm (massimo diam. tubo 315 mm)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.70.94.0350.020	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO pozzetto/prolunga 550x550 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,25	33,25	32,38
Z.70.94.0350.045	POZZETTI IN RESINA PER ESTERNO coperchio in PP 550x550 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,65	34,65	33,74
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,57	13,29	12,94
	Spese generali del 15% su 81,19 Euro				12,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,36 Euro				9,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**102,70**	
	Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo manodopera in cantiere				13,29	12,94
Costo materiali fc				67,90	66,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,51	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "B.72"

OPERE DA TERMOIDRAULICO

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0001.001	**TUBAZIONI NERE UNI 8863-S** **serie media**	**kg**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0019.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	5,00	1,68	8,40	50,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	28,89
	Spese generali del 15% su 13,24 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,22 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	28,90
				Costo materiali fc	8,40	50,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,93

B.72.06.0003.001	**TUBAZIONI NERE CATRAMATE UNI 8863-S** **serie leggera**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0047.003	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	6,54	32,70	68,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	10,19
	Spese generali del 15% su 37,54 Euro				5,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,17 Euro				4,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	10,19
				Costo materiali fc	32,70	68,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,95	20,94

B.72.06.0005.001	**TUBAZIONI NERE UNI 8863-S - RIVEST. POLIETILENE** **serie leggera**	**kg**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0021.003	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S RIV. POLIETILENE					
	(Costo materiali fc)	kg	5,00	4,34	21,70	64,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	14,42
	Spese generali del 15% su 26,54 Euro				3,98	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,52 Euro				3,05	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,71**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	4,84	14,43
			Costo materiali fc	21,70	64,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,03	20,95
B.72.06.0007.001 **TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media**	**kg**	**5**			
Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0035.003 TUB. ZINCATE EN 10240 A1 A SOFFITTO O CUNICOLO					
(Costo materiali fc)	kg	5,00	1,86	9,30	51,96
Z.01.10.0001.005 IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	27,03
Spese generali del 15% su 14,14 Euro				2,12	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 16,26 Euro				1,63	9,08
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	27,04
			Costo materiali fc	9,30	51,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,75	20,92
B.72.06.0009.001 **TUB. ZINCATE UNI 8863-5745-S RIVEST. POLIETILENE serie leggera**	**kg**	**5**			
Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0021.003 TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S RIV. POLIETILENE					
(Costo materiali fc)	kg	5,00	4,34	21,70	64,68
Z.01.10.0001.005 IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	14,42
Spese generali del 15% su 26,54 Euro				3,98	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 30,52 Euro				3,05	9,10
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,71**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	14,43
			Costo materiali fc	21,70	64,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,03	20,95
B.72.06.0011.001 **TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 16 mm**	**m**	**5**			
Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.005 TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 20 mm					
(Costo materiali fc)	m	5,00	1,00	5,00	40,16
Z.01.10.0001.005 IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	38,86
Spese generali del 15% su 9,84 Euro				1,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11,31 Euro				1,13	9,08
Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,45**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	38,88
			Costo materiali fc	5,00	40,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,61	20,92

B.72.06.0011.003	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 20 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.005	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 20 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	1,00	5,00	40,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	38,86
	Spese generali del 15% su 9,84 Euro				1,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,31 Euro				1,13	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	38,88
				Costo materiali fc	5,00	40,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,61	20,92

B.72.06.0011.005	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 25 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.007	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 32 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	1,50	7,50	48,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	31,01
	Spese generali del 15% su 12,34 Euro				1,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,19 Euro				1,42	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	31,03
				Costo materiali fc	7,50	48,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,27	20,96

B.72.06.0011.007	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 32 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.007	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 32 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	1,50	7,50	48,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	31,01
	Spese generali del 15% su 12,34 Euro				1,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,19 Euro				1,42	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	31,03
				Costo materiali fc	7,50	48,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,27	20,96

B.72.06.0011.009	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 40 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.009	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 40 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	2,30	11,50	55,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	23,43
	Spese generali del 15% su 16,34 Euro				2,45	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,79 Euro				1,88	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	23,44
				Costo materiali fc	11,50	55,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,33	20,97

B.72.06.0011.011	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.011	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 50 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	2,05	10,25	53,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	25,33
	Spese generali del 15% su 15,09 Euro				2,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,35 Euro				1,74	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	25,34
				Costo materiali fc	10,25	53,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,00	20,94

B.72.06.0011.013	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 63 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.013	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 63 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	5,00	3,58	17,90	62,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	16,83
	Spese generali del 15% su 22,74 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,15 Euro				2,62	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	16,83
				Costo materiali fc	17,90	62,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,03	20,96

B.72.06.0011.015	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 75 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.015	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 75 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	7,86	39,30	70,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	8,66
	Spese generali del 15% su 44,14 Euro				6,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,76 Euro				5,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	8,67
				Costo materiali fc	39,30	70,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,70	20,94

B.72.06.0011.017	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10 diametro 90 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.017	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 90 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	10,95	54,75	72,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	6,42
	Spese generali del 15% su 59,59 Euro				8,94	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,53 Euro				6,85	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	6,42
				Costo materiali fc	54,75	72,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0011.019	**TUBAZIONI IN P.E. AD ALTA DENSITA' PN 10** **diametro 110 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0049.019	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 110 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	16,29	81,45	74,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,43
	Spese generali del 15% su 86,29 Euro				12,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,23 Euro				9,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,43
				Costo materiali fc	81,45	74,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,87	20,95

B.72.06.0013.001	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 10x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.003	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 10x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	3,12	15,60	60,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	18,72
	Spese generali del 15% su 20,44 Euro				3,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,50 Euro				2,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	18,72
				Costo materiali fc	15,60	60,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,42	20,95

B.72.06.0013.003	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 12x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.005	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 12x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	3,49	17,45	61,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	17,16
	Spese generali del 15% su 22,29 Euro				3,34	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,63 Euro				2,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,64**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	4,84	17,16
			Costo materiali fc	17,45	61,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,91	20,96

B.72.06.0013.005	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 14x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.007	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 14x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	3,98	19,90	63,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	15,46
	Spese generali del 15% su 24,74 Euro				3,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,45 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	15,46
				Costo materiali fc	19,90	63,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,56	20,94

B.72.06.0013.007	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 16x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.009	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 16x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	4,77	23,85	65,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	13,33
	Spese generali del 15% su 28,69 Euro				4,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,99 Euro				3,30	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	13,33
				Costo materiali fc	23,85	65,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,61	20,95

B.72.06.0013.009	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 18x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.011	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 18x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	5,72	28,60	67,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	11,44
	Spese generali del 15% su 33,44 Euro				5,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,45 Euro				3,85	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	11,44
			Costo materiali fc	28,60	67,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,86	20,95

B.72.06.0013.011	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 20x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.013	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 22x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	8,61	43,05	71,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	7,98
	Spese generali del 15% su 47,89 Euro				7,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,07 Euro				5,51	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	7,99
				Costo materiali fc	43,05	71,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,69	20,94

B.72.06.0013.013	**TUBAZIONI IN RAME PREISOLATE** **diametro 22x1 mm**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.44.0053.013	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 22x1 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	8,61	43,05	71,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	7,98
	Spese generali del 15% su 47,89 Euro				7,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,07 Euro				5,51	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	7,99
				Costo materiali fc	43,05	71,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,69	20,94

B.72.06.0031.001	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S** **diametro 3/4"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.001	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	1,00	20,17	20,17	79,04
	Spese generali del 15% su 20,17 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,20 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	20,17	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

B.72.06.0031.003	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.003	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1" (Costo materiali fc)	m	1,00	21,25	21,25	79,06
	Spese generali del 15% su 21,25 Euro				3,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,44 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,25	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,63	20,95

B.72.06.0031.005	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1"1/4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.005	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,50	24,50	79,06
	Spese generali del 15% su 24,50 Euro				3,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,18 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,49	20,95

B.72.06.0031.007	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1"1/2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.007	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,57	25,57	79,04
	Spese generali del 15% su 25,57 Euro				3,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,41 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,57	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,78	20,95

B.72.06.0031.009	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 2"**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.009	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,64	31,64	79,04
	Spese generali del 15% su 31,64 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,39 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,64	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,39	20,95

B.72.06.0031.011	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 2"1/2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.011	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	35,96	35,96	79,05
	Spese generali del 15% su 35,96 Euro				5,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,35 Euro				4,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,53	20,95

B.72.06.0031.013	**TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 3"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0031.013	TUBAZIONI ZINCATE PREISOLATE UNI 8863-5745-S diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,53	43,53	79,04
	Spese generali del 15% su 43,53 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,06 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,53	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,54	20,95

B.72.06.0033.001	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.001	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,46	52,46	79,05
	Spese generali del 15% su 52,46 Euro				7,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,33 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,36**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	52,46	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,90	20,95

B.72.06.0033.003	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.003	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,78	56,78	79,05
	Spese generali del 15% su 56,78 Euro				8,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,30 Euro				6,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,83**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	56,78	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,05	20,95

B.72.06.0033.005	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.005	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"1/4					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,50	59,50	79,05
	Spese generali del 15% su 59,50 Euro				8,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,43 Euro				6,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,27**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	59,50	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,77	20,95

B.72.06.0033.007	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.007	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,19	62,19	79,05
	Spese generali del 15% su 62,19 Euro				9,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,52 Euro				7,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,67**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	62,19	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,48	20,95

B.72.06.0033.009	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.009	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,99	85,99	79,05
	Spese generali del 15% su 85,99 Euro				12,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,89 Euro				9,89	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**108,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				85,99	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,79	20,95

B.72.06.0033.011	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.011	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,99	105,99	79,05
	Spese generali del 15% su 105,99 Euro				15,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,89 Euro				12,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				105,99	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,09	20,95

B.72.06.0033.013	**CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0033.013	CURVE 45.-90. TUB. ZINCATE PREIS. UNI 8863-5745-S diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,19	135,19	79,05
	Spese generali del 15% su 135,19 Euro				20,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,47 Euro				15,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**171,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**171,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				135,19	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,83	20,95

B.72.06.0035.001	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 3/4" diramazione da 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.001	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 3/4" diramazione da 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,11	175,11	79,05
	Spese generali del 15% su 175,11 Euro				26,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,38 Euro				20,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**221,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**221,52**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				175,11	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,41	20,95

B.72.06.0035.003	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1" diramazione da 1"**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.003	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1" diramazione da 1"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,42	178,42	79,05
	Spese generali del 15% su 178,42 Euro				26,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,18 Euro				20,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	178,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,28	20,95

B.72.06.0035.005	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.005	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,33	188,33	79,05
	Spese generali del 15% su 188,33 Euro				28,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,58 Euro				21,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	188,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,91	20,95

B.72.06.0035.007	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.007	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,15	189,15	79,05
	Spese generali del 15% su 189,15 Euro				28,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,52 Euro				21,75	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**239,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	189,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,13	20,95

B.72.06.0035.009	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 2" diramazione da 2"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.009	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 2" diramazione da 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,63	229,63	79,05
	Spese generali del 15% su 229,63 Euro				34,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,08 Euro				26,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,48**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	229,63	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,85	20,95

B.72.06.0035.011	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.011	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,75	290,75	79,05
	Spese generali del 15% su 290,75 Euro				43,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 334,36 Euro				33,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**367,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**367,80**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	290,75	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,05	20,95

B.72.06.0035.013	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 3" diramazione da 3"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.06.0035.013	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINC. PREIS. UNI 8863-5745-S tubazione da 3" diramazione da 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	323,79	323,79	79,05
	Spese generali del 15% su 323,79 Euro				48,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,36 Euro				37,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**409,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**409,60**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	323,79	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,81	20,95

B.72.06.0037.001	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC diametro 3/4"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	5,00	16,24	81,20	74,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,44
	Spese generali del 15% su 86,04 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,94 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,77**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4,84	4,45
Costo materiali fc	81,20	74,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0037.003	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1" (Costo materiali fc)	m	5,00	17,36	86,80	74,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,17
	Spese generali del 15% su 91,64 Euro				13,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,38 Euro				10,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,18
				Costo materiali fc	86,80	74,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,29	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0037.005	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	5,00	19,04	95,20	75,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,82
	Spese generali del 15% su 100,04 Euro				15,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,04 Euro				11,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,82
				Costo materiali fc	95,20	75,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0037.007	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	19,92	99,60	75,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,66
	Spese generali del 15% su 104,44 Euro				15,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,10 Euro				12,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	3,66
			Costo materiali fc	99,60	75,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,68	20,95

B.72.06.0037.009	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 2"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2" (Costo materiali fc)	m	5,00	21,68	108,40	75,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,38
	Spese generali del 15% su 113,24 Euro				16,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,22 Euro				13,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,38
				Costo materiali fc	108,40	75,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,01	20,95

B.72.06.0037.011	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 2"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	24,40	122,00	76,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,02
	Spese generali del 15% su 126,84 Euro				19,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,86 Euro				14,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,02
				Costo materiali fc	122,00	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,61	20,95

B.72.06.0037.013	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 3"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3" (Costo materiali fc)	m	5,00	25,76	128,80	76,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,86
Spese generali del 15% su 133,64 Euro				20,05	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 153,68 Euro				15,37	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**169,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**33,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,84	2,86
Costo materiali fc				128,80	76,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,42	20,95

B.72.06.0037.015	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 100**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	29,84	149,20	76,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,48
	Spese generali del 15% su 154,04 Euro				23,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,14 Euro				17,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**194,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,84	2,48
	Costo materiali fc				149,20	76,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,82	20,95

B.72.06.0037.017	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 125**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 150 (Costo materiali fc)	m	5,00	37,20	186,00	77,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,00
	Spese generali del 15% su 190,84 Euro				28,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,46 Euro				21,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**241,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,84	2,00
	Costo materiali fc				186,00	77,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0037.019	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 150**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 150 (Costo materiali fc)	m	5,00	37,20	186,00	77,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,00
	Spese generali del 15% su 190,84 Euro				28,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,46 Euro				21,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	2,00
				Costo materiali fc	186,00	77,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,57	20,95

B.72.06.0037.021	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 200**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200 (Costo materiali fc)	m	5,00	53,84	269,20	77,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,40
	Spese generali del 15% su 274,04 Euro				41,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,14 Euro				31,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**346,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	1,40
				Costo materiali fc	269,20	77,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,62	20,95

B.72.06.0037.023	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 250**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200 (Costo materiali fc)	m	5,00	53,84	269,20	77,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,40
	Spese generali del 15% su 274,04 Euro				41,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,14 Euro				31,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**346,65**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	1,40
			Costo materiali fc	269,20	77,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,62	20,95

B.72.06.0037.025	**COIBENTAZIONE IN LANA DI VETRO RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 300**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 300 (Costo materiali fc)	m	5,00	63,00	315,00	77,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,20
	Spese generali del 15% su 319,84 Euro				47,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,81 Euro				36,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**404,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	1,20
				Costo materiali fc	315,00	77,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,76	20,95

B.72.06.0039.001	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE** **diametro 1/2"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	5,00	1,07	5,35	41,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	37,51
	Spese generali del 15% su 10,19 Euro				1,53	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,72 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	37,52
				Costo materiali fc	5,35	41,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,70	20,93

B.72.06.0039.003	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE** **diametro 3/4"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	5,00	1,32	6,60	45,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	33,48
Spese generali del 15% su 11,44 Euro				1,72	11,88
Utile dell'Impresa del 10% su 13,15 Euro				1,32	9,10
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,84	33,49
Costo materiali fc				6,60	45,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,03	20,97

B.72.06.0039.005	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE diametro 1"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1" (Costo materiali fc)	m	5,00	1,52	7,60	48,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	30,72
	Spese generali del 15% su 12,44 Euro				1,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,30 Euro				1,43	9,08
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,84	30,73
	Costo materiali fc				7,60	48,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,30	20,92

B.72.06.0039.007	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	5,00	1,81	9,05	51,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	27,57
	Spese generali del 15% su 13,89 Euro				2,08	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,97 Euro				1,60	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,84	27,58
	Costo materiali fc				9,05	51,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,68	20,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0039.009	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE** **diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	2,03	10,15	53,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	25,53
	Spese generali del 15% su 14,99 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,24 Euro				1,72	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	25,54
				Costo materiali fc	10,15	53,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,98	20,98

B.72.06.0039.011	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE** **diametro 2"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 2" (Costo materiali fc)	m	5,00	2,76	13,80	58,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	20,50
	Spese generali del 15% su 18,64 Euro				2,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,43 Euro				2,14	9,08
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	20,51
				Costo materiali fc	13,80	58,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,94	20,93

B.72.06.0039.013	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE** **diametro 2"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	4,28	21,40	64,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	14,57
	Spese generali del 15% su 26,24 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,17 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,20**	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	14,58
				Costo materiali fc	21,40	64,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,95	20,93

B.72.06.0039.015	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE diametro 3"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 3" (Costo materiali fc)	m	5,00	5,84	29,20	67,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	11,24
	Spese generali del 15% su 34,04 Euro				5,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,14 Euro				3,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	11,24
				Costo materiali fc	29,20	67,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,02	20,95

B.72.06.0039.017	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE DN 100**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	16,02	80,10	74,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,50
	Spese generali del 15% su 84,94 Euro				12,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,68 Euro				9,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,50
				Costo materiali fc	80,10	74,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,51	20,95

B.72.06.0039.019	**COIB. IN POLIETILENE ESPANSO CON BARRIERA VAPORE DN 125**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0011.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE DN 125 (Costo materiali fc)	m	5,00	18,43	92,15	75,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,94
Spese generali del 15% su 96,99 Euro				14,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 111,54 Euro				11,15	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	3,94
			Costo materiali fc	92,15	75,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,71	20,95

B.72.06.0041.001	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1/2"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	5,00	16,24	81,20	74,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,44
	Spese generali del 15% su 86,04 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,94 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,45
				Costo materiali fc	81,20	74,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,80	20,95

B.72.06.0041.003	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 3/4"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	5,00	16,24	81,20	74,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,44
	Spese generali del 15% su 86,04 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,94 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,45
				Costo materiali fc	81,20	74,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0041.005	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1" (Costo materiali fc)	m	5,00	17,36	86,80	74,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	4,17
	Spese generali del 15% su 91,64 Euro				13,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,38 Euro				10,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	4,18
				Costo materiali fc	86,80	74,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,29	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0041.007	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	5,00	19,04	95,20	75,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,82
	Spese generali del 15% su 100,04 Euro				15,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,04 Euro				11,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,82
				Costo materiali fc	95,20	75,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.06.0041.009	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	19,92	99,60	75,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,66
	Spese generali del 15% su 104,44 Euro				15,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,10 Euro				12,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,84	3,66
			Costo materiali fc	99,60	75,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,68	20,95

B.72.06.0041.011	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 2"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2" (Costo materiali fc)	m	5,00	21,68	108,40	75,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,38
	Spese generali del 15% su 113,24 Euro				16,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,22 Euro				13,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,38
				Costo materiali fc	108,40	75,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,01	20,95

B.72.06.0041.013	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 2"1/2**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	24,40	122,00	76,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	3,02
	Spese generali del 15% su 126,84 Euro				19,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,86 Euro				14,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	3,02
				Costo materiali fc	122,00	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,61	20,95

B.72.06.0041.015	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **diametro 3"**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3" (Costo materiali fc)	m	5,00	25,76	128,80	76,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,86
	Spese generali del 15% su 133,64 Euro				20,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,68 Euro				15,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	2,86
				Costo materiali fc	128,80	76,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,42	20,95

B.72.06.0041.017	**COIBENTAZ. IN POLISTIROLO ESPANSO RIVESTIMENTO PVC** **DN 100**	**m**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.46.0005.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	29,84	149,20	76,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,48
	Spese generali del 15% su 154,04 Euro				23,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,14 Euro				17,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,84	2,48
				Costo materiali fc	149,20	76,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,82	20,95

B.72.06.0045.001	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE** **diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	10,40	52,00	74,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	4,18
	Spese generali del 15% su 54,90 Euro				8,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,14 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	4,18
				Costo materiali fc	52,00	74,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,55	20,95

B.72.06.0045.003	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE** **diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	76,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	2,85
	Spese generali del 15% su 80,40 Euro				12,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,46 Euro				9,25	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	2,86
				Costo materiali fc	77,50	76,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,31	20,95

B.72.06.0045.005	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	77,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	2,02
	Spese generali del 15% su 113,65 Euro				17,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,70 Euro				13,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	2,02
				Costo materiali fc	110,75	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,12	20,95

B.72.06.0045.007	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.007	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	37,60	188,00	77,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,20
	Spese generali del 15% su 190,90 Euro				28,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,54 Euro				21,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,20
				Costo materiali fc	188,00	77,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,59	20,95
B.72.06.0045.009	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.009	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	55,62	278,10	78,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,82
	Spese generali del 15% su 281,00 Euro				42,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,15 Euro				32,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**355,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**71,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	0,82
	Costo materiali fc				278,10	78,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				74,47	20,95
B.72.06.0045.011	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.011	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	88,59	442,95	78,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,51
	Spese generali del 15% su 445,85 Euro				66,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 512,73 Euro				51,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**564,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**112,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	0,52
	Costo materiali fc				442,95	78,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				118,16	20,95
B.72.06.0045.013	**VALVOLA A SFERA OT58 A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"1/2**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.013	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	168,00	840,00	78,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,27
	Spese generali del 15% su 842,90 Euro				126,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 969,34 Euro				96,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.066,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**213,25**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,91	0,27
			Costo materiali fc	840,00	78,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	223,37	20,95

B.72.06.0047.001	**VALVOLA A FARFALLA IN GHISA diametro 3"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0011.013	VALVOLE A FARFALLA DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	341,11	1.705,55	78,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	0,27
	Spese generali del 15% su 1.711,35 Euro				256,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.968,06 Euro				196,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.164,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**432,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	0,27
				Costo materiali fc	1.705,55	78,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	453,51	20,95

B.72.06.0047.003	**VALVOLA A FARFALLA IN GHISA DN 100**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0011.015	VALVOLE A FARFALLA DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	350,00	1.750,00	78,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	0,26
	Spese generali del 15% su 1.755,81 Euro				263,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.019,18 Euro				201,92	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.221,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**444,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	0,26
				Costo materiali fc	1.750,00	78,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	465,29	20,95

B.72.06.0047.005	**VALVOLA A FARFALLA IN GHISA DN 125**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0011.017	VALVOLE A FARFALLA DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	391,00	1.955,00	78,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	0,23
	Spese generali del 15% su 1.960,81 Euro				294,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.254,93 Euro				225,49	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.480,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**496,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	0,23
				Costo materiali fc	1.955,00	78,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	519,62	20,95

B.72.06.0047.007	**VALVOLA A FARFALLA IN GHISA DN 150**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0011.019	VALVOLE A FARFALLA DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	478,94	2.394,70	78,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	0,19
	Spese generali del 15% su 2.400,51 Euro				360,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.760,58 Euro				276,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.036,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**607,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	0,19
				Costo materiali fc	2.394,70	78,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	636,14	20,95

B.72.06.0047.009	**VALVOLA A FARFALLA IN GHISA DN 200**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0011.021	VALVOLE A FARFALLA DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	657,00	3.285,00	78,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	0,14
	Spese generali del 15% su 3.290,81 Euro				493,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.784,43 Euro				378,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.162,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**832,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,81	0,14
				Costo materiali fc	3.285,00	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	872,07	20,95

B.72.06.0049.001	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.001	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,53	22,65	70,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	8,97
Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 29,39 Euro				2,94	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,35**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,91	8,98
Costo materiali fc				22,65	70,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,78	20,94

B.72.06.0049.003	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.003	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,12	30,60	72,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	6,85
	Spese generali del 15% su 33,50 Euro				5,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,53 Euro				3,85	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	6,85
	Costo materiali fc				30,60	72,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,88	20,94

B.72.06.0049.005	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.005	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,58	42,90	74,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	5,01
	Spese generali del 15% su 45,80 Euro				6,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,67 Euro				5,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	5,01
	Costo materiali fc				42,90	74,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,14	20,94

B.72.06.0049.007	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.007	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	13,20	66,00	75,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	3,33
	Spese generali del 15% su 68,90 Euro				10,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,24 Euro				7,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	3,33
				Costo materiali fc	66,00	75,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,26	20,95

B.72.06.0049.009	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.009	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	19,63	98,15	76,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	2,27
	Spese generali del 15% su 101,05 Euro				15,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,21 Euro				11,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	2,27
				Costo materiali fc	98,15	76,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,78	20,95

B.72.06.0049.011	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.011	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	27,93	139,65	77,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,61
	Spese generali del 15% su 142,55 Euro				21,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,94 Euro				16,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,61
				Costo materiali fc	139,65	77,43

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,78	20,95
B.72.06.0049.013	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 2"1/2**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.013	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	59,68	298,40	78,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,76
	Spese generali del 15% su 301,30 Euro				45,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 346,50 Euro				34,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**381,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**76,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	0,76
	Costo materiali fc				298,40	78,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,85	20,95
B.72.06.0049.015	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi diametro 3"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.015	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	86,88	434,40	78,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,52
	Spese generali del 15% su 437,30 Euro				65,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 502,90 Euro				50,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**553,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**110,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	0,53
	Costo materiali fc				434,40	78,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				115,89	20,95
B.72.06.0049.017	**VALVOLA DI NON RITORNO IN BRONZO PN16 attacchi DN 100**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0023.017	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	141,51	707,55	78,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,32
	Spese generali del 15% su 710,45 Euro				106,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,02 Euro				81,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**898,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**179,74**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,91	0,32
Costo materiali fc				707,55	78,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				188,27	20,95

B.72.06.0051.001	**RUBINETTO A MASCHIO CON PORTAGOMMA diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma (Costo materiali fc)	cad.	5,00	9,37	46,85	74,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	4,61
	Spese generali del 15% su 49,75 Euro				7,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,22 Euro				5,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	4,61
	Costo materiali fc				46,85	74,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,19	20,95

B.72.06.0051.003	**RUBINETTO A MASCHIO CON PORTAGOMMA diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma (Costo materiali fc)	cad.	5,00	14,11	70,55	75,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	3,12
	Spese generali del 15% su 73,45 Euro				11,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,47 Euro				8,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**92,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,58**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	3,13
	Costo materiali fc				70,55	75,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,47	20,95

B.72.06.0053.001	**BARILOTTO SFOGO ARIA A GALLEGGIANTE con volume < 0.10 l.**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.26.0006.003	BARILOTTO AUTOMATICO SFOGO ARIA capacità < 0.10 l. (Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,76	58,80	75,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	3,72
	Spese generali del 15% su 61,70 Euro				9,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,96 Euro				7,10	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**15,61**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,91	3,72
Costo materiali fc				58,80	75,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,35	20,95

B.72.06.0053.003	**BARILOTTO SFOGO ARIA A GALLEGGIANTE con volume > 0.10 l.**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.26.0006.001	BARILOTTO AUTOMATICO SFOGO ARIA capacità >0.10 l. (Costo materiali fc)	cad.	5,00	186,90	934,50	78,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	0,24
	Spese generali del 15% su 937,40 Euro				140,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.078,01 Euro				107,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.185,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**237,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	0,24
	Costo materiali fc				934,50	78,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				248,41	20,95

B.72.06.0055.001	**VALVOLA E DETENTORE PER RADIATORI diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.50.0001.001	VALVOLE RADIATORI diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	13,30	66,50	49,48
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,50	32,50	24,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	5,40
	Spese generali del 15% su 106,26 Euro				15,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,20 Euro				12,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**26,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,26	5,40
	Costo materiali fc				99,00	73,66
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,16	20,95

B.72.06.0055.003	**VALVOLA E DETENTORE PER RADIATORI diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.50.0001.003	VALVOLE RADIATORI diametro attacco: 3/4"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	20,58	102,90	47,95
Z.72.50.0003.003	DETENTORE diametro attacco: 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,90	59,50	27,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	3,38
	Spese generali del 15% su 169,66 Euro				25,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,11 Euro				19,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	3,38
				Costo materiali fc	162,40	75,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,96	20,95

B.72.06.0057.001	**VALVOLA DI SFIATO CON VOLANTINO PER RADIATORI diametro 1/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.50.0006.001	VALVOLINA MANUALE SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,97	9,85	60,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	17,98
	Spese generali del 15% su 12,75 Euro				1,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,67 Euro				1,47	9,08
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	17,99
				Costo materiali fc	9,85	60,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	20,93

B.72.06.0059.001	**VALVOLA TERMOSTATICA PER RADIATORI diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.50.0008.001	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	36,40	182,00	77,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,24
	Spese generali del 15% su 184,90 Euro				27,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,64 Euro				21,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,24

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	182,00	77,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,00	20,95

B.72.06.0059.003	**VALVOLA TERMOSTATICA PER RADIATORI diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.50.0008.003	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	44,40	222,00	78,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,02
	Spese generali del 15% su 224,90 Euro				33,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,64 Euro				25,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,02
				Costo materiali fc	222,00	78,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,60	20,95

B.72.06.0061.001	**RUBINETTO A PASSO RAPIDO diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.48.0043.005	RUBINETTO A SFERA IN OTTONE Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 3/4" DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	12,15	60,75	75,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	3,61
	Spese generali del 15% su 63,65 Euro				9,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,20 Euro				7,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	3,61
				Costo materiali fc	60,75	75,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,87	20,96

B.72.06.0063.001	**TERMOSTATO ad immersione**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.28.0023.001	TERMOSTATO AMBIENTE Termostato ambiente (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,47	112,35	77,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,99
	Spese generali del 15% su 115,25 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,54 Euro				13,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,16**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,91	1,99
			Costo materiali fc	112,35	77,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,55	20,95

B.72.06.0063.003	**TERMOSTATO** **a bracciale**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.28.0023.001	TERMOSTATO AMBIENTE Termostato ambiente (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,47	112,35	77,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,99
	Spese generali del 15% su 115,25 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,54 Euro				13,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,99
				Costo materiali fc	112,35	77,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,55	20,95

B.72.06.0063.005	**TERMOSTATO** **ambiente**	**cad.**	**5**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.72.28.0023.001	TERMOSTATO AMBIENTE Termostato ambiente (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,47	112,35	77,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,1	h	0,10	29,03	2,90	1,99
	Spese generali del 15% su 115,25 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,54 Euro				13,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,91	1,99
				Costo materiali fc	112,35	77,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,55	20,95

B.72.08.0045.019	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO** **potenza nominale 62 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.019	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 62 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.300,00	3.300,00	76,91
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,03
	Spese generali del 15% su 3.392,39 Euro				508,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.901,25 Euro				390,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.291,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.291,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	2,03
				Costo materiali fc	3.305,30	77,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	898,98	20,95

B.72.08.0045.021	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 105 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.021	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 105 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.017,00	4.017,00	77,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	1,67
	Spese generali del 15% su 4.114,69 Euro				617,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.731,89 Euro				473,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.205,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.205,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	1,67
				Costo materiali fc	4.027,60	77,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.090,39	20,95

B.72.08.0045.023	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 150 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.023	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 150 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.991,00	4.991,00	77,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,79
	Spese generali del 15% su 5.117,72 Euro				767,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.885,38 Euro				588,54	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.474,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.474,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,79
				Costo materiali fc	5.001,60	77,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.356,20	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0045.025	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 180 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.025	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 180 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.821,00	5.821,00	77,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,54
	Spese generali del 15% su 5.947,72 Euro				892,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.839,88 Euro				683,99	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.524,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.524,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,54
				Costo materiali fc	5.831,60	77,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.576,15	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0045.027	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 240 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.027	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 240 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.640,00	6.640,00	77,57
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,36
	Spese generali del 15% su 6.766,72 Euro				1.015,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.781,73 Euro				778,17	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.560,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.560,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,36
				Costo materiali fc	6.650,60	77,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.793,18	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0045.029	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 300 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.029	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 300 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.795,00	6.795,00	77,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,33

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 6.921,72 Euro				1.038,26	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7.959,98 Euro				796,00	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.756,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8.756,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	1,33
Costo materiali fc				6.805,60	77,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.834,26	20,95

B.72.08.0045.031	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 350 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.031	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 350 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.500,00	7.500,00	77,74
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,20
	Spese generali del 15% su 7.626,72 Euro				1.144,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.770,73 Euro				877,07	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.648,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9.648,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	1,20
	Costo materiali fc				7.510,60	77,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.021,08	20,95

B.72.08.0045.033	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 400 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.033	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 400 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.736,00	7.736,00	77,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,17
	Spese generali del 15% su 7.862,72 Euro				1.179,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.042,13 Euro				904,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.946,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9.946,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	1,17
	Costo materiali fc				7.746,60	77,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.083,62	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0045.035	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 450 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.035	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 450 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.520,00	8.520,00	77,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,06
	Spese generali del 15% su 8.646,72 Euro				1.297,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.943,73 Euro				994,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.938,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.938,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,06
				Costo materiali fc	8.530,60	77,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.291,38	20,95

B.72.08.0045.037	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 500 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.037	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 500 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.935,00	9.935,00	77,57
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,36
	Spese generali del 15% su 10.125,08 Euro				1.518,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.643,84 Euro				1.164,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.808,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.808,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,36
				Costo materiali fc	9.950,90	77,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.683,15	20,95

B.72.08.0045.039	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 600 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.039	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 600 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.147,00	11.147,00	77,73
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,21
	Spese generali del 15% su 11.337,08 Euro				1.700,56	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 13.037,64 Euro				1.303,76	9,09
Per arrotondamento				-0,41	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14.341,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14.341,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	1,21
Costo materiali fc				11.162,90	77,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3.004,33	20,95

B.72.08.0045.041	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 670 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.041	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 670 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.970,00	11.970,00	77,81
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,13
	Spese generali del 15% su 12.160,08 Euro				1.824,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.984,09 Euro				1.398,41	9,09
	Per arrotondamento				0,50	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15.383,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**15.383,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	1,13
	Costo materiali fc				11.985,90	77,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3.222,42	20,95

B.72.08.0045.043	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 740 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.043	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 740 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.625,00	12.625,00	77,88
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,07
	Spese generali del 15% su 12.815,08 Euro				1.922,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.737,34 Euro				1.473,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16.211,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16.211,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	1,07
	Costo materiali fc				12.640,90	77,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3.396,00	20,95

B.72.08.0045.045	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 810 kW**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.045	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 810 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.050,00	13.050,00	77,92
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,04
	Spese generali del 15% su 13.240,08 Euro				1.986,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.226,09 Euro				1.522,61	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.749,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.749,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,04
				Costo materiali fc	13.065,90	78,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.508,62	20,95

B.72.08.0045.047	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 880 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.047	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 880 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.965,00	13.965,00	77,99
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,97
	Spese generali del 15% su 14.155,08 Euro				2.123,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.278,34 Euro				1.627,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.906,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.906,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,97
				Costo materiali fc	13.980,90	78,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.751,10	20,95

B.72.08.0045.049	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 950 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.049	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 950 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.520,00	14.520,00	78,03
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,94
	Spese generali del 15% su 14.710,08 Euro				2.206,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.916,59 Euro				1.691,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,25	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.608,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.608,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,94
				Costo materiali fc	14.535,90	78,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.898,17	20,95

B.72.08.0045.051	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.020 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.051	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.020 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.388,00	15.388,00	78,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,88
	Spese generali del 15% su 15.578,08 Euro				2.336,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.914,79 Euro				1.791,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.706,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.706,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,88
				Costo materiali fc	15.403,90	78,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.128,19	20,95

B.72.08.0045.053	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.100 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.053	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.100 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.830,00	15.830,00	78,11
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,86
	Spese generali del 15% su 16.020,08 Euro				2.403,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18.423,09 Euro				1.842,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20.265,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20.265,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,86
				Costo materiali fc	15.845,90	78,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.245,32	20,95

B.72.08.0045.055	**CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.200 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0045.055	CALDAIA A GAS PRESS. AD ALTO RENDIMENTO potenza nominale 1.200 kW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	16.823,00	16.823,00	78,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,81
	Spese generali del 15% su 17.013,08 Euro				2.551,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.565,04 Euro				1.956,50	9,09
	Per arrotondamento				0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.522,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21.522,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,81
				Costo materiali fc	16.838,90	78,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.508,47	20,95

B.72.08.0050.001	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 40 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.001	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 40 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.850,00	4.850,00	77,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	1,39
	Spese generali del 15% su 4.942,39 Euro				741,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.683,75 Euro				568,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.252,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.252,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	1,39
				Costo materiali fc	4.855,30	77,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.309,73	20,95

B.72.08.0050.003	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 65 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.003	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 65 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.820,00	5.820,00	77,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	1,16
	Spese generali del 15% su 5.912,39 Euro				886,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.799,25 Euro				679,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.479,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.479,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	87,09	1,16
			Costo materiali fc	5.825,30	77,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.566,78	20,95

B.72.08.0050.005	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 90 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.005	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.150,00	7.150,00	78,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	0,95
	Spese generali del 15% su 7.242,39 Euro				1.086,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.328,75 Euro				832,88	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.162,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.162,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	0,95
				Costo materiali fc	7.155,30	78,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.919,23	20,95

B.72.08.0050.007	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 120 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.007	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 120 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.292,00	8.292,00	78,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	0,82
	Spese generali del 15% su 8.384,39 Euro				1.257,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.642,05 Euro				964,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.606,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.606,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	0,82
				Costo materiali fc	8.297,30	78,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.221,86	20,95

B.72.08.0050.009	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 160 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.009	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 160 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.184,00	12.184,00	78,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,75
	Spese generali del 15% su 12.310,72 Euro				1.846,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.157,33 Euro				1.415,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.573,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.573,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	0,75
				Costo materiali fc	12.194,60	78,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.262,34	20,95

B.72.08.0050.011	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 200 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.011	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 200 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.843,00	13.843,00	78,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,66
	Spese generali del 15% su 13.969,72 Euro				2.095,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.065,18 Euro				1.606,52	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.672,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.672,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	0,66
				Costo materiali fc	13.853,60	78,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.701,98	20,95

B.72.08.0050.013	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 250 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.013	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 250 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	16.958,00	16.958,00	78,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,54
	Spese generali del 15% su 17.084,72 Euro				2.562,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.647,43 Euro				1.964,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.612,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21.612,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	0,54
				Costo materiali fc	16.968,60	78,51

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4.527,45	20,95
B.72.08.0050.015	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 310 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.015	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 310 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19.985,00	19.985,00	78,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,46
	Spese generali del 15% su 20.111,72 Euro				3.016,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23.128,48 Euro				2.312,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,33	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25.441,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25.441,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	0,46
	Costo materiali fc				19.995,60	78,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5.329,61	20,95
B.72.08.0050.017	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 400 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.017	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 400 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22.452,00	22.452,00	78,61
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	0,41
	Spese generali del 15% su 22.578,72 Euro				3.386,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.965,53 Euro				2.596,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28.562,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28.562,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	0,41
	Costo materiali fc				22.462,60	78,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5.983,36	20,95
B.72.08.0050.019	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 510 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.019	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 510 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24.532,00	24.532,00	78,44
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,56
Spese generali del 15% su 24.722,08 Euro				3.708,31	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 28.430,39 Euro				2.843,04	9,09
Per arrotondamento				-0,43	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**31.273,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**31.273,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	0,56
Costo materiali fc				24.547,90	78,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6.551,35	20,95

B.72.08.0050.021	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 640 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.021	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 640 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27.478,00	27.478,00	78,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,50
	Spese generali del 15% su 27.668,08 Euro				4.150,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31.818,29 Euro				3.181,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35.000,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**35.000,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	0,50
	Costo materiali fc				27.493,90	78,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7.332,04	20,95

B.72.08.0050.023	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 720 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.023	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 720 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32.903,00	32.903,00	78,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,42
	Spese generali del 15% su 33.093,08 Euro				4.963,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38.057,04 Euro				3.805,70	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41.863,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**41.863,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	0,42
	Costo materiali fc				32.918,90	78,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8.769,67	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0050.025	**CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE** **potenza nominale 895 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0050.025	CALDAIA A GAS PRESSURIZZATA A CONDENSAZIONE potenza nominale 895 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37.625,00	37.625,00	78,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	0,36
	Spese generali del 15% su 37.815,08 Euro				5.672,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43.487,34 Euro				4.348,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47.836,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47.836,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	0,36
				Costo materiali fc	37.640,90	78,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10.021,00	20,95

B.72.08.0055.001	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.001	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.992,00	3.992,00	76,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,23
	Spese generali del 15% su 4.113,42 Euro				617,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.730,43 Euro				473,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.203,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.203,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,23
				Costo materiali fc	3.997,30	76,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.090,06	20,95

B.72.08.0055.003	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 30 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.003	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 30 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.088,00	4.088,00	76,77
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,18
	Spese generali del 15% su 4.209,42 Euro				631,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.840,83 Euro				484,08	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.325,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.325,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,18
				Costo materiali fc	4.093,30	76,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.115,50	20,95

B.72.08.0055.005	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 40 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.005	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 40 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.800,00	4.800,00	77,10
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,87
	Spese generali del 15% su 4.921,42 Euro				738,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.659,63 Euro				565,96	9,09
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.226,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.226,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,87
				Costo materiali fc	4.805,30	77,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.304,18	20,95

B.72.08.0055.007	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.007	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.640,00	5.640,00	77,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,59
	Spese generali del 15% su 5.761,42 Euro				864,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.625,63 Euro				662,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.288,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.288,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,59
				Costo materiali fc	5.645,30	77,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.526,78	20,95
B.72.08.0055.009	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.009	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.000,00	6.000,00	77,48
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	1,50
	Spese generali del 15% su 6.121,42 Euro				918,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.039,63 Euro				703,96	9,09
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.744,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.744,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	1,50
				Costo materiali fc	6.005,30	77,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.622,18	20,95
B.72.08.0055.011	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 90 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.011	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.880,00	6.880,00	77,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,95
	Spese generali del 15% su 7.059,48 Euro				1.058,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.118,40 Euro				811,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.930,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.930,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,95
				Costo materiali fc	6.885,30	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.870,76	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0055.013	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 120 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.013	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 120 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.526,00	8.526,00	77,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,58
	Spese generali del 15% su 8.705,48 Euro				1.305,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.011,30 Euro				1.001,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.012,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.012,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,58
				Costo materiali fc	8.531,30	77,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.306,95	20,95

B.72.08.0055.015	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 160 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.015	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 160 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.415,00	9.415,00	77,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,43
	Spese generali del 15% su 9.599,78 Euro				1.439,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.039,75 Euro				1.103,98	9,09
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.144,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.144,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,43
				Costo materiali fc	9.425,60	77,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.543,94	20,95

B.72.08.0055.017	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 200 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.017	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 200 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.536,00	11.536,00	77,80
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,17
	Spese generali del 15% su 11.720,78 Euro				1.758,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.478,90 Euro				1.347,89	9,09
	Per arrotondamento				0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.827,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14.827,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,17
				Costo materiali fc	11.546,60	77,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.106,01	20,95

B.72.08.0055.019	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO** **potenza nominale 240 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0055.019	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO PREMISCELATO potenza nominale 240 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.597,00	12.597,00	77,56
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,43
	Spese generali del 15% su 12.839,84 Euro				1.925,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.765,82 Euro				1.476,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.242,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.242,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,43
				Costo materiali fc	12.607,60	77,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.402,56	20,95

B.72.08.0060.001	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L** **potenza nominale 15 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.001	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 15 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.640,00	2.640,00	75,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,32
	Spese generali del 15% su 2.761,42 Euro				414,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.175,63 Euro				317,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.493,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.493,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,32
				Costo materiali fc	2.645,30	75,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	731,78	20,95

B.72.08.0060.003	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.003	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.675,00	2.675,00	75,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,28
	Spese generali del 15% su 2.796,42 Euro				419,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.215,88 Euro				321,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.537,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.537,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,28
				Costo materiali fc	2.680,30	75,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	741,05	20,95

B.72.08.0060.005	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.005	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.730,00	2.730,00	75,69
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,22
	Spese generali del 15% su 2.851,42 Euro				427,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.279,13 Euro				327,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.607,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.607,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,22
				Costo materiali fc	2.735,30	75,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	755,63	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0060.007	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L** **potenza nominale 34 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.007	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 34 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.798,00	3.798,00	76,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,34
	Spese generali del 15% su 3.919,42 Euro				587,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.507,33 Euro				450,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.958,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.958,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,34
				Costo materiali fc	3.803,30	76,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.038,65	20,95

B.72.08.0060.009	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L** **potenza nominale 40 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.009	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 43 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.880,00	3.880,00	76,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,29
	Spese generali del 15% su 4.001,42 Euro				600,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.601,63 Euro				460,16	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.062,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.062,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,29
				Costo materiali fc	3.885,30	76,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.060,38	20,95

B.72.08.0060.011	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L** **potenza nominale 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0060.011	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" CON BOLLITORE 60 L potenza nominale 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.008,00	4.008,00	76,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,22
	Spese generali del 15% su 4.129,42 Euro				619,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.748,83 Euro				474,88	9,09
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.224,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.224,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,22
				Costo materiali fc	4.013,30	76,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.094,30	20,95

B.72.08.0065.001	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 15 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.001	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 15 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.780,00	1.780,00	74,01
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,83
	Spese generali del 15% su 1.901,42 Euro				285,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.186,63 Euro				218,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.405,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.405,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,83
				Costo materiali fc	1.785,30	74,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	503,88	20,95

B.72.08.0065.003	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.003	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 20 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.820,00	1.820,00	74,10
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,73
	Spese generali del 15% su 1.941,42 Euro				291,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.232,63 Euro				223,26	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.456,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.456,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,73
				Costo materiali fc	1.825,30	74,32

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				514,48	20,95
B.72.08.0065.005	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.005	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.996,00	1.996,00	74,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,33
	Spese generali del 15% su 2.117,42 Euro				317,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.435,03 Euro				243,50	9,09
	Per arrotondamento				0,46	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.679,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.679,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	4,33
	Costo materiali fc				2.001,30	74,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				561,12	20,94
B.72.08.0065.007	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 34 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.007	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 34 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.722,00	2.722,00	75,67
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,23
	Spese generali del 15% su 2.843,42 Euro				426,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.269,93 Euro				326,99	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.597,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.597,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	3,23
	Costo materiali fc				2.727,30	75,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				753,51	20,95
B.72.08.0065.009	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 43 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.009	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 43 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.803,00	2.803,00	75,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,14
Spese generali del 15% su 2.924,42 Euro				438,66	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.363,08 Euro				336,31	9,09
Per arrotondamento				-0,39	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.699,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.699,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	3,14
			Costo materiali fc	2.808,30	75,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	774,97	20,95

B.72.08.0065.011	**GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0065.011	GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE MURALE TIPO "C" potenza nominale 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.350,00	3.350,00	76,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,64
	Spese generali del 15% su 3.471,42 Euro				520,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.992,13 Euro				399,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.391,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.391,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,64
				Costo materiali fc	3.355,30	76,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	919,93	20,95

B.72.08.0080.001	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 17 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.001	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 17 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.396,00	3.396,00	76,31
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,61
	Spese generali del 15% su 3.517,42 Euro				527,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.045,03 Euro				404,50	9,09
	Per arrotondamento				0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.450,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.450,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,61
				Costo materiali fc	3.401,30	76,43

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				932,12	20,95
B.72.08.0080.003	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.003	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.463,00	3.463,00	76,38
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,56
	Spese generali del 15% su 3.584,42 Euro				537,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.122,08 Euro				412,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.534,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.534,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	2,56
	Costo materiali fc				3.468,30	76,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				949,87	20,95
B.72.08.0080.005	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.005	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.507,00	2.507,00	73,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,13
	Spese generali del 15% su 2.686,48 Euro				402,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.089,45 Euro				308,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.398,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.398,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	5,13
	Costo materiali fc				2.512,30	73,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				711,92	20,95
B.72.08.0080.007	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 32 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.007	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	potenza nominale 32 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.752,00	2.752,00	72,77
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,14
	Spese generali del 15% su 2.989,54 Euro				448,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.437,97 Euro				343,80	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.782,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.782,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,14
				Costo materiali fc	2.757,30	72,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	792,23	20,95

B.72.08.0080.009	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.009	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.950,00	2.950,00	73,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,76
	Spese generali del 15% su 3.187,54 Euro				478,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.665,67 Euro				366,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.032,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.032,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,76
				Costo materiali fc	2.955,30	73,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	844,70	20,95

B.72.08.0080.011	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0080.011	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMP. SCORREVOLE CON BOLLITORE 130 L potenza nominale 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.795,00	3.795,00	74,40
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,55
Spese generali del 15% su 4.032,54 Euro				604,88	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.637,42 Euro				463,74	9,09
Per arrotondamento				-0,16	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.101,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.101,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	4,55
			Costo materiali fc	3.800,30	74,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.068,62	20,95

B.72.08.0085.005	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE** **potenza nominale 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0085.005	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE potenza nominale 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.715,00	1.715,00	73,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	5,00
	Spese generali del 15% su 1.836,42 Euro				275,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.111,88 Euro				211,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.323,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.323,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	5,00
				Costo materiali fc	1.720,30	74,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	486,65	20,95

B.72.08.0085.007	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE** **potenza nominale 32 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0085.007	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE potenza nominale 32 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.810,00	1.810,00	74,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,75
	Spese generali del 15% su 1.931,42 Euro				289,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.221,13 Euro				222,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.443,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.443,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.815,30	74,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	511,83	20,95

B.72.08.0085.009	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE** **potenza nominale 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0085.009	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE potenza nominale 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.050,00	2.050,00	72,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,18
	Spese generali del 15% su 2.229,48 Euro				334,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.563,90 Euro				256,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.820,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.820,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,18
				Costo materiali fc	2.055,30	72,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	590,81	20,95

B.72.08.0085.011	**GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE** **potenza nominale 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0085.011	GRUPPO TERMICO A GASOLIO A TEMPERATURA SCORREVOLE potenza nominale 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.190,00	2.190,00	74,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per il montaggio (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,97
	Spese generali del 15% su 2.311,42 Euro				346,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.658,13 Euro				265,81	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.924,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.924,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,97
				Costo materiali fc	2.195,30	75,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	612,53	20,95

B.72.08.0090.001	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 10 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.001	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 10 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.154,00	7.154,00	76,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,48
	Spese generali del 15% su 7.396,84 Euro				1.109,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.506,37 Euro				850,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.357,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.357,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	2,48
				Costo materiali fc	7.164,60	76,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.960,16	20,95

B.72.08.0090.003	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 15 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.003	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 15 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.350,00	7.350,00	76,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,42
	Spese generali del 15% su 7.592,84 Euro				1.138,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.731,77 Euro				873,18	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.605,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.605,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	2,42
				Costo materiali fc	7.360,60	76,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.012,10	20,95

B.72.08.0090.005	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.005	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.615,00	7.615,00	76,61
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,34
	Spese generali del 15% su 7.857,84 Euro				1.178,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.036,52 Euro				903,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.940,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.940,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	232,24	2,34
			Costo materiali fc	7.625,60	76,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.082,33	20,95

B.72.08.0090.007	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.007	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.036,00	8.036,00	76,73
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,22
	Spese generali del 15% su 8.278,84 Euro				1.241,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.520,67 Euro				952,07	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.473,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.473,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	232,24	2,22
Costo materiali fc	8.046,60	76,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.193,89	20,95

B.72.08.0090.009	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.009	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.781,00	11.781,00	76,71
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	2,27
	Spese generali del 15% su 12.139,96 Euro				1.820,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.960,95 Euro				1.396,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.357,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.357,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	348,36	2,27
Costo materiali fc	11.791,60	76,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.217,09	20,95

B.72.08.0090.011	**CALDAIA A BIOMASSA A PELLET** **potenza utile 70 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0090.011	CALDAIA A BIOMASSA A PELLET potenza utile 70 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.500,00	13.500,00	77,00
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	1,99
	Spese generali del 15% su 13.858,96 Euro				2.078,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.937,80 Euro				1.593,78	9,09
	Per arrotondamento				0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.532,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.532,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	1,99
				Costo materiali fc	13.510,60	77,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.672,62	20,95

B.72.08.0095.001	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 1,0 metro**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.001	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 1 metro					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.692,00	1.692,00	69,12
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,49
	Spese generali del 15% su 1.934,84 Euro				290,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.225,07 Euro				222,51	9,09
	Per arrotondamento				0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.448,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.448,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,49
				Costo materiali fc	1.702,60	69,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	512,73	20,94

B.72.08.0095.003	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 1,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.003	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 1,5 metri					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.701,00	1.701,00	69,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,44
	Spese generali del 15% su 1.943,84 Euro				291,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.235,42 Euro				223,54	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.459,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.459,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,44
				Costo materiali fc	1.711,60	69,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	515,12	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0095.005	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 2,0 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.005	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 2.0 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.734,00	1.734,00	73,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,93
	Spese generali del 15% su 1.860,72 Euro				279,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.139,83 Euro				213,98	9,09
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.354,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.354,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,93
				Costo materiali fc	1.744,60	74,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	493,09	20,95

B.72.08.0095.007	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 2,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.007	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 2.5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.743,00	1.743,00	69,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,25
	Spese generali del 15% su 1.985,84 Euro				297,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.283,72 Euro				228,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.512,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.512,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,25
				Costo materiali fc	1.753,60	69,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	526,25	20,95

B.72.08.0095.009	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 3,0 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.009	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 3.0 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.810,00	1.810,00	69,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	8,94

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 2.052,84 Euro				307,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.360,77 Euro				236,08	9,09
Per arrotondamento				0,16	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.597,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.597,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	8,94
			Costo materiali fc	1.820,60	70,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	544,00	20,95

B.72.08.0095.011	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 3,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.011	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 3.5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.850,00	1.850,00	69,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	8,77
	Spese generali del 15% su 2.092,84 Euro				313,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.406,77 Euro				240,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.647,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.647,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	8,77
				Costo materiali fc	1.860,60	70,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	554,60	20,95

B.72.08.0095.013	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 4,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.013	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 4.5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.144,00	2.144,00	71,02
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	7,69
	Spese generali del 15% su 2.386,84 Euro				358,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.744,87 Euro				274,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.019,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.019,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	7,69
				Costo materiali fc	2.154,60	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	632,51	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.08.0095.015	**SISTEMA DI ESTRAZIONE** **sistema di estrazione con lunghezza 5,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0095.015	SISTEMA DI ESTRAZIONE lunghezza 5.5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.205,00	2.205,00	71,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	7,50
	Spese generali del 15% su 2.447,84 Euro				367,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.815,02 Euro				281,50	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.097,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.097,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	7,50
				Costo materiali fc	2.215,60	71,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	648,68	20,95

B.72.08.0100.001	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.001	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.950,00	9.950,00	77,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,80
	Spese generali del 15% su 10.192,84 Euro				1.528,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.721,77 Euro				1.172,18	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.894,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.894,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,80
				Costo materiali fc	9.960,60	77,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.701,10	20,95

B.72.08.0100.003	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.003	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.815,00	12.815,00	77,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,41
	Spese generali del 15% su 13.057,84 Euro				1.958,68	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.016,52 Euro				1.501,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.518,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.518,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,41
				Costo materiali fc	12.825,60	77,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.460,33	20,95

B.72.08.0100.005	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 30 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.005	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 30 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.960,00	12.960,00	77,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,39
	Spese generali del 15% su 13.202,84 Euro				1.980,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.183,27 Euro				1.518,33	9,09
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.702,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.702,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,39
				Costo materiali fc	12.970,60	77,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.498,75	20,95

B.72.08.0100.007	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.007	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.655,00	13.655,00	77,67
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,32
	Spese generali del 15% su 13.897,84 Euro				2.084,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.982,52 Euro				1.598,25	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.581,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.581,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,32
				Costo materiali fc	13.665,60	77,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.682,93	20,95

B.72.08.0100.009	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 70 kW**	**cad.**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.009	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 70 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.829,00	17.829,00	77,74
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	1,27
	Spese generali del 15% su 18.129,90 Euro				2.719,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20.849,39 Euro				2.084,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22.934,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22.934,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	1,27
				Costo materiali fc	17.839,60	77,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.804,42	20,95

B.72.08.0100.011	**CALDAIE A CIPPATO** **potenza utile 90 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0100.011	CALDAIA A BIOMASSA PER CIPPATO potenza utile 90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18.480,00	18.480,00	77,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	1,22
	Spese generali del 15% su 18.780,90 Euro				2.817,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21.598,04 Euro				2.159,80	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23.758,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23.758,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	1,22
				Costo materiali fc	18.490,60	77,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.976,94	20,95

B.72.08.0105.001	**SISTEMA D'ESTRAZIONE CIPPATO** **diametro agitatore 1,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0105.001	SISTEMA DI ESTRAZIONE PER CIPPATO agitatore diametro 1,5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.302,00	3.302,00	73,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,18
	Spese generali del 15% su 3.544,84 Euro				531,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.076,57 Euro				407,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,22	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.484,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.484,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	5,18
			Costo materiali fc	3.312,60	73,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	939,38	20,95

B.72.08.0105.003	**SISTEMA D'ESTRAZIONE CIPPATO** **diametro agitatore 2,0 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0105.003	SISTEMA DI ESTRAZIONE PER CIPPATO agitatore diametro 2,0 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.586,00	3.586,00	74,05
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,80
	Spese generali del 15% su 3.828,84 Euro				574,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.403,17 Euro				440,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.843,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.843,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,80
				Costo materiali fc	3.596,60	74,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.014,64	20,95

B.72.08.0105.005	**SISTEMA D'ESTRAZIONE CIPPATO** **diametro agitatore 2,5 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0105.005	SISTEMA DI ESTRAZIONE PER CIPPATO agitatore diametro 2,5 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.770,00	3.770,00	74,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,58
	Spese generali del 15% su 4.012,84 Euro				601,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.614,77 Euro				461,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.076,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.076,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,58
				Costo materiali fc	3.780,60	74,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.063,40	20,95

B.72.08.0105.007	**SISTEMA D'ESTRAZIONE CIPPATO** **diametro agitatore 3,0 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0105.007	SISTEMA DI ESTRAZIONE PER CIPPATO agitatore diametro 3,0 metri					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.980,00	3.980,00	74,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,35
	Spese generali del 15% su 4.222,84 Euro				633,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.856,27 Euro				485,63	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.342,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.342,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,35
				Costo materiali fc	3.990,60	74,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.119,05	20,95

B.72.08.0105.009	**SISTEMA D'ESTRAZIONE CIPPATO** **diametro agitatore 4,0 metri**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0105.009	SISTEMA DI ESTRAZIONE PER CIPPATO agitatore diametro 4,0 metri (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4.315,00	4.315,00	74,84
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,03
	Spese generali del 15% su 4.557,84 Euro				683,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.241,52 Euro				524,15	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.766,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.766,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,03
				Costo materiali fc	4.325,60	75,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.207,83	20,95

B.72.08.0110.001	**CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI** **potenza utile 20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0110.001	CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI potenza utile 20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.865,00	4.865,00	75,30
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,59
	Spese generali del 15% su 5.107,84 Euro				766,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.874,02 Euro				587,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.461,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.461,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	3,59
			Costo materiali fc	4.875,60	75,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.353,58	20,95

B.72.08.0110.003	**CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI** **potenza utile 30 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0110.003	CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI potenza utile 30 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.950,00	4.950,00	75,35
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,54
	Spese generali del 15% su 5.192,84 Euro				778,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.971,77 Euro				597,18	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.569,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.569,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	3,54
				Costo materiali fc	4.960,60	75,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.376,10	20,95

B.72.08.0110.005	**CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI** **potenza utile 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.08.0110.005	CALDAIA PER COMBUSTIBILI SOLIDI potenza utile 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.411,00	5.411,00	75,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,25
	Spese generali del 15% su 5.653,84 Euro				848,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.501,92 Euro				650,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.152,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.152,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	3,25
				Costo materiali fc	5.421,60	75,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.498,27	20,95

B.72.10.0001.001	**SISTEMA PER LA NEUTRALIZZAZIONE CONDENSE ACIDE** **Neutralizzatore condense acide per caldaie fino a 130 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0001.001	SISTEMA PER LA NEUTRALIZZAZIONE CONDENSE ACIDE Neutralizzatore condense acide per caldaie fino a 130 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	497,00	497,00	63,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,87
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,54
	Spese generali del 15% su 617,36 Euro				92,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 709,96 Euro				71,00	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**781,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**781,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,87
				Costo materiali fc	501,24	64,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,60	20,95

B.72.10.0001.003	**SISTEMA PER LA NEUTRALIZZAZIONE CONDENSE ACIDE** **Neutralizzatore condense acide per caldaie da 170 a 900 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0001.003	SISTEMA PER LA NEUTRALIZZAZIONE CONDENSE ACIDE Neutralizzatore condense acide per caldaie da 170 a 900 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	810,00	810,00	64,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,34
	Spese generali del 15% su 988,42 Euro				148,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.136,68 Euro				113,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.250,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.250,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	13,93
				Costo materiali fc	814,24	65,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	261,93	20,95

B.72.10.0003.001	**APP. DI SICUREZZA E REGOLAZIONE POT. < 500000 Kcal**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0003.001	APP.DI SICUREZZA E REGOLAZIONE POT.<500000 Kcal (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	499,60	499,60	63,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,54
	Spese generali del 15% su 619,96 Euro				92,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 712,95 Euro				71,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**784,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**784,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,81
				Costo materiali fc	503,84	64,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				164,29	20,95
B.72.10.0005.001	**APP. DI SICUREZZA E REGOLAZIONE POT. > 500000 Kcal**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0005.001	APP.DI SICUREZZA E REGOLAZIONE POT.>500000 Kcal					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	880,00	880,00	62,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	16,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
	Spese generali del 15% su 1.116,48 Euro				167,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.283,95 Euro				128,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.412,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.412,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	16,44
	Costo materiali fc				884,24	62,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				295,87	20,95
B.72.10.0007.001	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 12 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	56,33
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS")					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	2,08	2,08	4,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	14,39
	Spese generali del 15% su 39,86 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,84 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50,42**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,26	14,40
	Costo materiali fc				32,60	64,66
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,56	20,95
B.72.10.0007.003	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 24 l.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.003	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 24 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,60	34,60	59,39
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	1,00	2,08	2,08	3,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	12,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,64
	Spese generali del 15% su 46,06 Euro				6,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,97 Euro				5,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	12,46
				Costo materiali fc	38,80	66,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,21	20,95

B.72.10.0007.005	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 35 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	64,36
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	2,00	2,08	4,16	4,51
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	7,86
	Spese generali del 15% su 72,94 Euro				10,94	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,88 Euro				8,39	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	7,86
				Costo materiali fc	65,68	71,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,33	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.10.0007.007	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 50 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	62,13
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	2,00	2,08	4,16	3,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	11,82
	Spese generali del 15% su 97,09 Euro				14,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,66 Euro				11,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	11,82
				Costo materiali fc	82,58	67,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,73	20,95

B.72.10.0007.009	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 80 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.009	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 80 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,60	110,60	59,91
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	2,00	2,08	4,16	2,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	1,00	29,03	29,03	15,73
	Spese generali del 15% su 145,91 Euro				21,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,80 Euro				16,78	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,73
				Costo materiali fc	116,88	63,32

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,67	20,95
B.72.10.0007.011	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 105 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.011	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 105 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	154,00	154,00	68,84
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	2,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,49
	Spese generali del 15% su 176,87 Euro				26,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,41 Euro				20,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**223,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**223,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				14,52	6,49
	Costo materiali fc				162,36	72,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,87	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.10.0007.013	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 150 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.013	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 150 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,30	188,30	68,60
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	2,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	7,40
	Spese generali del 15% su 216,98 Euro				32,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,53 Euro				24,95	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**274,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**274,50**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	20,32	7,40
			Costo materiali fc	196,66	71,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,50	20,95

B.72.10.0007.015	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 200 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.015	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 200 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	274,40	274,40	71,57
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	1,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	5,30
	Spese generali del 15% su 303,08 Euro				45,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,54 Euro				34,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**383,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**383,40**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	20,32	5,30
			Costo materiali fc	282,76	73,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,32	20,95

B.72.10.0007.017	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 250 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.017	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 250 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	321,00	321,00	72,58
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	1,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	4,59
	Spese generali del 15% su 349,68 Euro				52,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 402,13 Euro				40,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**442,30**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**442,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,32	4,59
			Costo materiali fc	329,36	74,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,67	20,95

B.72.10.0007.019	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 300 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.019	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 300 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	405,00	405,00	72,37
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	1,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,19
	Spese generali del 15% su 442,39 Euro				66,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 508,75 Euro				50,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**559,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**559,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	5,19
				Costo materiali fc	413,36	73,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,23	20,95

B.72.10.0007.021	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO** **capacità 500 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0007.021	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 500 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	638,00	638,00	74,67
Z.72.99.0003.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO Tubazioni nere UNI 8863-S serie media (media prezzi dei vari diametri, da catalogo Bozzola 2001: "tubo nero liscio SS") (Costo materiali fc)	kg	3,00	2,08	6,24	0,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,25
	Spese generali del 15% su 675,39 Euro				101,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 776,70 Euro				77,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**854,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**854,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	3,40
			Costo materiali fc	646,36	75,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,98	20,95

B.72.10.0009.010	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 2 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.010	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 2 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,43	24,43	54,17
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,86	1,86	4,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	16,09
	Spese generali del 15% su 35,67 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,02 Euro				4,10	9,10
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	16,09
				Costo materiali fc	28,41	62,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,45	20,96

B.72.10.0009.015	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 5 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.015	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 5 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,50	26,50	55,56
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,86	1,86	3,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	15,21
	Spese generali del 15% su 37,74 Euro				5,66	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,40 Euro				4,34	9,10
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,26	15,22
			Costo materiali fc	30,48	63,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	20,97

B.72.10.0009.020	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 8 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.020	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 8 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,70	27,70	56,19
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,86	1,86	3,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	14,72
	Spese generali del 15% su 38,94 Euro				5,84	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,78 Euro				4,48	9,08
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	14,72
				Costo materiali fc	31,68	64,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,32	20,93

B.72.10.0009.025	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 12 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.025	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,42	28,42	56,61
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,86	1,86	3,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	14,46
	Spese generali del 15% su 39,66 Euro				5,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,61 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	14,46
				Costo materiali fc	32,40	64,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,51	20,94

B.72.10.0009.030	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 18 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.030	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 18 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,74	33,74	56,90
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	6,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	12,24
	Spese generali del 15% su 46,84 Euro				7,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,86 Euro				5,39	9,08
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	12,24
				Costo materiali fc	39,58	66,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,41	20,93

B.72.10.0009.035	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 24 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.035	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 24 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,88	40,88	59,85
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	5,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	10,63
	Spese generali del 15% su 53,98 Euro				8,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,08 Euro				6,21	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,26	10,63
				Costo materiali fc	46,72	68,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,31	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.10.0009.040	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 60 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.040	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 60 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	172,90	172,90	70,06
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	2,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,88
	Spese generali del 15% su 195,11 Euro				29,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,38 Euro				22,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**246,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**246,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	5,88
				Costo materiali fc	180,60	73,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,71	20,95

B.72.10.0009.045	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 80 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.045	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 80 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	197,40	197,40	71,06
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	2,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,22
	Spese generali del 15% su 219,61 Euro				32,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,56 Euro				25,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	5,22
				Costo materiali fc	205,10	73,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,20	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.10.0009.050	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 100 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.050	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 100 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	301,00	301,00	73,61
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	1,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	3,55
	Spese generali del 15% su 323,21 Euro				48,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 371,70 Euro				37,17	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**408,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**408,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	3,55
				Costo materiali fc	308,70	75,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,65	20,95

B.72.10.0009.055	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 200 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.055	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 200 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	452,00	452,00	73,12
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	0,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,70
	Spese generali del 15% su 488,73 Euro				73,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 562,04 Euro				56,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**618,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**618,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	4,70
				Costo materiali fc	459,70	74,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,51	20,95

B.72.10.0009.060	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 300 l.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.060	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 300 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	546,70	546,70	74,08
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	0,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,93
	Spese generali del 15% su 583,43 Euro				87,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 670,95 Euro				67,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**738,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**738,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	3,93
				Costo materiali fc	554,40	75,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	154,61	20,95

B.72.10.0009.065	**VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI** **capacità 500 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0009.065	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacita 500 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	795,00	795,00	75,04
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	0,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	3,29
	Spese generali del 15% su 837,53 Euro				125,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 963,17 Euro				96,32	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.059,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.059,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	3,29
				Costo materiali fc	802,70	75,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	221,95	20,95

B.72.10.0011.001	**VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL** **valvola di sicurezza 2.25/6 bar 1/2" x 3/4" 205 / 442 Kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0011.001	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 1/2"x3/4" 205/442 kg/h					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,77	49,77	47,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	4,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	27,63
	Spese generali del 15% su 83,04 Euro				12,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,50 Euro				9,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	27,63
				Costo materiali fc	54,01	51,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,01	20,95

B.72.10.0011.003	**VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 3/4" x 1" 412 / 887 Kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0011.003	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 3/4"x1" 412/887 kg/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,80	72,80	54,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	3,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,64
	Spese generali del 15% su 106,07 Euro				15,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,98 Euro				12,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	21,64
				Costo materiali fc	77,04	57,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,11	20,95

B.72.10.0011.005	**VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 1" x 1"1/4 571 /1230 Kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0011.005	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 1"x1/4" 571/1230 kg/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,90	144,90	64,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,88
	Spese generali del 15% su 178,17 Euro				26,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,90 Euro				20,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	12,88
			Costo materiali fc	149,14	66,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,22	20,95

B.72.10.0013.001	**VALVOLA DI SCARICO TERMICO QUALIFICATA INAIL valvola scarico termico Kcal/h 176775 7071 l/h 1"1/4Mx1"1/4F**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0013.001	VALVOLA DI SCARICO TERMICO QUALIFICATA INAIL valvola scarico termico kcal/h 176775 7071 l/h 1"1/4Mx1"1/4F (Costo materiali fc)	cad.	1,00	274,40	274,40	70,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,46
	Spese generali del 15% su 307,67 Euro				46,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,82 Euro				35,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**389,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,46
				Costo materiali fc	278,64	71,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,53	20,95

B.72.10.0013.003	**VALVOLA DI SCARICO TERMICO QUALIFICATA INAIL valvola scarico termico Kcal/h 350000 14000 l/h 1"1/2Mx1"1/2F**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0013.003	VALVOLA DI SCARICO TERMICO QUALIFICATA INAIL valvola scarico termico kcal/h 350000 14000 l/h 1"1/2Mx1"1/2F (Costo materiali fc)	cad.	1,00	407,40	407,40	73,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,21
	Spese generali del 15% su 440,67 Euro				66,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 506,77 Euro				50,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	5,21
				Costo materiali fc	411,64	73,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,78	20,95

B.72.10.0015.001	**VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE INAIL OTTONE valvola di intercett. combustibile INAIL 1/2"**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0015.001	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,20	193,20	64,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,62
	Spese generali del 15% su 235,96 Euro				35,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,36 Euro				27,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**298,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	13,62
				Costo materiali fc	195,32	65,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,53	20,95

B.72.10.0015.003	**VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE INAIL OTTONE** **valvola di intercett. combustibile INAIL 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0015.003	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,00	263,00	67,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	10,51
	Spese generali del 15% su 305,76 Euro				45,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,63 Euro				35,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	10,51
				Costo materiali fc	265,12	68,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,03	20,95

B.72.10.0017.001	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FILETT.** **valvola di intercett. combustibile INAIL 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0017.001	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	268,00	268,00	68,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	10,34
	Spese generali del 15% su 310,76 Euro				46,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,38 Euro				35,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**393,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	10,34
				Costo materiali fc	270,12	68,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,35	20,95

B.72.10.0017.003	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FILETT.** **valvola di intercett. combustibile INAIL 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0017.003	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	340,00	340,00	69,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	8,92
	Spese generali del 15% su 385,67 Euro				57,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 443,52 Euro				44,35	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**487,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**487,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	8,92
				Costo materiali fc	342,12	70,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,20	20,95

B.72.10.0017.005	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FILETT.** **valvola di intercett. combustibile INAIL 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0017.005	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 1"1"/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	365,00	365,00	69,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	8,88
	Spese generali del 15% su 413,57 Euro				62,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 475,60 Euro				47,56	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,20**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**523,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	46,45	8,88
			Costo materiali fc	367,12	70,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,60	20,95

B.72.10.0017.007	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FILETT.** **valvola di intercett. combustibile INAIL 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0017.007	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	455,00	455,00	71,43
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	7,29
	Spese generali del 15% su 503,57 Euro				75,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 579,10 Euro				57,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**637,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**637,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	7,29
				Costo materiali fc	457,12	71,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,45	20,95

B.72.10.0019.001	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FLANG.** **valvola di intercett. combustibile INAIL 2"1/2 (DN 65)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0019.001	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	873,00	873,00	71,02
Z.72.99.0001.028	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 65 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	24,77	24,77	2,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	5,67
	Spese generali del 15% su 971,68 Euro				145,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.117,43 Euro				111,74	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.229,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.229,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	5,67
				Costo materiali fc	902,01	73,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	257,50	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.10.0019.003	**VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL ALLUMINIO FLANG.**					
	valvola di intercett. combustibile INAIL 3" (DN 80)	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0019.003	VALVOLA DI INTERCETT. COMBUSTIBILE INAIL Valvola di intercett.combustibile INAIL 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.090,00	1.090,00	70,76
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	6,03
	Spese generali del 15% su 1.217,75 Euro				182,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.400,42 Euro				140,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.540,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.540,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	6,03
				Costo materiali fc	1.124,86	73,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	322,71	20,95

B.72.10.0021.001	**PRESSOSTATO DI SICUREZZA**					
	pressostato di sicurezza	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0021.001	PRESSOSTATO DI SICUREZZA pressostato di sicurezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,00	22,00	32,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	43,17
	Spese generali del 15% su 53,15 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,12 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	43,17
				Costo materiali fc	24,12	35,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,09	20,95

B.72.10.0023.001	**TERMOSTATO DI REGOLAZIONE**					
	termostato di regolazione	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0023.001	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE termostato di regolazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,43	24,43	34,75
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	41,29
	Spese generali del 15% su 55,58 Euro				8,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,92 Euro				6,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	41,29
				Costo materiali fc	26,55	37,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,73	20,95

B.72.10.0025.001	**TERMOSTATO DI SICUREZZA** **termostato di sicurezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0025.001	TERMOSTATO DI SICUREZZA termostato di sicurezza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,65	27,65	37,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	39,03
	Spese generali del 15% su 58,80 Euro				8,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,62 Euro				6,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	39,03
				Costo materiali fc	29,77	40,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,58	20,95

B.72.10.0027.001	**FLUSSOSTATO** **Per acqua IP 54**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0027.001	FLUSSOSTATO Per acqua IP 54 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	138,00	138,00	64,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	13,57
	Spese generali del 15% su 169,15 Euro				25,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,52 Euro				19,45	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	13,57
				Costo materiali fc	140,12	65,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,83	20,95
B.72.10.0027.005	**FLUSSOSTATO** **Per aria IP 43**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.10.0027.005	FLUSSOSTATO Per aria IP 43 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,00	128,00	63,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,42
	Spese generali del 15% su 159,15 Euro				23,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,02 Euro				18,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,42
				Costo materiali fc	130,12	64,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,18	20,95
B.72.12.0002.010	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO** **capacità 200 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.010	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.461,00	1.461,00	70,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	8,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,51
	Spese generali del 15% su 1.645,78 Euro				246,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.892,65 Euro				189,27	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.082,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.082,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	8,37
				Costo materiali fc	1.471,60	70,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	436,13	20,95
B.72.12.0002.015	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO** **capacità 300 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.015	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 300 l					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.763,00	1.763,00	71,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	7,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,43
	Spese generali del 15% su 1.947,78 Euro				292,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.239,95 Euro				224,00	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.464,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.464,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	7,07
				Costo materiali fc	1.773,60	71,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	516,16	20,95

B.72.12.0002.020	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO capacità 500 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.020	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 500 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.173,00	2.173,00	71,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	6,73
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,35
	Spese generali del 15% su 2.386,81 Euro				358,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.744,83 Euro				274,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.019,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.019,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	6,73
				Costo materiali fc	2.183,60	72,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	632,51	20,95

B.72.12.0002.025	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO capacità 800 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.025	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 800 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.953,00	2.953,00	73,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,74
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,26
	Spese generali del 15% su 3.195,84 Euro				479,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.675,22 Euro				367,52	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.043,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.043,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	5,74
			Costo materiali fc	2.963,60	73,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	846,90	20,95

B.72.12.0002.030	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO** **capacità 1000 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.030	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.503,00	3.503,00	73,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,22
	Spese generali del 15% su 3.745,84 Euro				561,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.307,72 Euro				430,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.738,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.738,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,90
				Costo materiali fc	3.513,60	74,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	992,65	20,95

B.72.12.0002.035	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO** **capacità 2000 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.035	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.323,00	6.323,00	75,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	3,46
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,13
	Spese generali del 15% su 6.623,90 Euro				993,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.617,49 Euro				761,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.379,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**8.379,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	3,46
				Costo materiali fc	6.333,60	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.755,33	20,95

B.72.12.0002.040	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO** **capacità 3000 l**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.040	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 3000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.201,64	7.201,64	75,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	3,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,22
	Spese generali del 15% su 7.571,20 Euro				1.135,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.706,88 Euro				870,69	9,09
	Per arrotondamento				0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.578,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**9.578,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	3,64
				Costo materiali fc	7.222,84	75,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.006,37	20,95

B.72.12.0002.045	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA DI SCAMBIO capacità 4000 l**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0002.045	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E SERPENTINA Bollitore ad accumulo inox - capacità 4000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.477,46	9.477,46	75,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	3,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,17
	Spese generali del 15% su 9.905,08 Euro				1.485,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.390,84 Euro				1.139,08	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.530,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**12.530,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	3,24
				Costo materiali fc	9.498,66	75,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.624,85	20,95

B.72.12.0003.001	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita' 200 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.001	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.660,00	1.660,00	71,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	7,46
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,45
	Spese generali del 15% su 1.844,78 Euro				276,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.121,50 Euro				212,15	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.334,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.334,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	7,46
				Costo materiali fc	1.670,60	71,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	488,87	20,95

B.72.12.0003.003	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita' 300 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.003	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 300 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.968,00	1.968,00	72,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,40
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,39
	Spese generali del 15% su 2.152,78 Euro				322,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.475,70 Euro				247,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.723,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.723,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,40
				Costo materiali fc	1.978,60	72,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	570,49	20,95

B.72.12.0003.005	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita' 500 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.005	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.547,00	2.547,00	72,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	5,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,30
	Spese generali del 15% su 2.760,81 Euro				414,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.174,93 Euro				317,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.492,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.492,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	5,82
				Costo materiali fc	2.557,60	73,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	731,62	20,95

B.72.12.0003.007	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita' 800 l**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.007	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 800 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.266,00	3.266,00	73,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,23
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,24
	Spese generali del 15% su 3.508,84 Euro				526,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.035,17 Euro				403,52	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.439,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.439,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,23
				Costo materiali fc	3.276,60	73,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	929,84	20,95

B.72.12.0003.009	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita'1000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.009	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.800,00	3.800,00	74,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,54
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,21
	Spese generali del 15% su 4.042,84 Euro				606,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.649,27 Euro				464,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.114,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.114,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,54
				Costo materiali fc	3.810,60	74,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.071,35	20,95

B.72.12.0003.011	**BOLLITORE AD ACCUMULO INOX A DUE SERPENTINI capacita' 2000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0003.011	BOLLITORE AD ACCUMULO INOX E DUE SERPENTINE capacità accumulo 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.859,00	6.859,00	75,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	3,21
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,12
	Spese generali del 15% su 7.159,90 Euro				1.073,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.233,89 Euro				823,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.057,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.057,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	290,30	3,21
			Costo materiali fc	6.869,60	75,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.897,37	20,95

B.72.12.0006.010	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 200 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.010	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	533,00	533,00	58,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	19,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,17
	Spese generali del 15% su 717,78 Euro				107,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 825,45 Euro				82,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**908,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**908,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	19,18
				Costo materiali fc	543,60	59,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,21	20,95

B.72.12.0006.015	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 300 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.015	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 300 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	617,00	617,00	58,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	19,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,01
	Spese generali del 15% su 830,81 Euro				124,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 955,43 Euro				95,54	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.051,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.051,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	19,33
				Costo materiali fc	627,60	59,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,17	20,95

B.72.12.0006.020	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 500 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.020	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 500 l					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	803,00	803,00	62,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	15,80
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,82
	Spese generali del 15% su 1.016,81 Euro				152,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.169,33 Euro				116,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.286,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.286,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	15,80
				Costo materiali fc	813,60	63,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,46	20,95

B.72.12.0006.025	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 800 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.025	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 800 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.174,00	1.174,00	65,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	12,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,59
	Spese generali del 15% su 1.416,84 Euro				212,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.629,37 Euro				162,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.792,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.792,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	12,96
				Costo materiali fc	1.184,60	66,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	375,46	20,95

B.72.12.0006.030	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 1000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.030	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 1000 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.357,00	1.357,00	67,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	11,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,52
	Spese generali del 15% su 1.599,84 Euro				239,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.839,82 Euro				183,98	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.024,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.024,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	11,47
Costo materiali fc				1.367,60	67,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				423,96	20,95

B.72.12.0006.035	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO capacita' di accumulo 2000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0006.035	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E SERPENTINO Bollitore ad accumulo vetrificato - capacità 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.745,00	2.745,00	71,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	7,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,55
	Spese generali del 15% su 3.056,50 Euro				458,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.514,98 Euro				351,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,47	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.866,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.866,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				290,30	7,51
	Costo materiali fc				2.766,20	71,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				809,97	20,95

B.72.12.0007.001	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacita' di accumulo 200 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0007.001	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	595,00	595,00	60,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	17,67
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,08
	Spese generali del 15% su 779,78 Euro				116,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 896,75 Euro				89,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,42	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**986,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**986,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	17,67
	Costo materiali fc				605,60	61,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				206,64	20,96

B.72.12.0007.003	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacita' di accumulo 300 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0007.003	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 300 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	696,00	696,00	60,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	17,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,92
	Spese generali del 15% su 909,81 Euro				136,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.046,28 Euro				104,63	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.151,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.151,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	17,66
				Costo materiali fc	706,60	61,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,10	20,95

B.72.12.0007.005	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI** **capacita' di accumulo 500 l.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.12.0007.005	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	908,00	908,00	63,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	14,32
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,75
	Spese generali del 15% su 1.121,81 Euro				168,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.290,08 Euro				129,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.419,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.419,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	14,32
				Costo materiali fc	918,60	64,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	297,28	20,95

B.72.12.0007.007	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI** **capacita' di accumulo 800 l.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.12.0007.007	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 800 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.262,00	1.262,00	66,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	12,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,56
	Spese generali del 15% su 1.504,84 Euro				225,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.730,57 Euro				173,06	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.904,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.904,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	12,20
Costo materiali fc				1.272,60	66,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				398,78	20,94

B.72.12.0007.009	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI** **capacita' di accumulo 1000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0007.009	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.457,00	1.457,00	67,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	10,80
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,49
	Spese generali del 15% su 1.699,84 Euro				254,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.954,82 Euro				195,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.150,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.150,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					232,24	10,80
Costo materiali fc					1.467,60	68,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					450,46	20,95

B.72.12.0007.011	**BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI** **capacita' di accumulo 2000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0007.011	BOLLITORE AD ACCUMULO VETRIFICATO E 2 SERPENTINI capacità 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.969,00	2.969,00	71,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	7,00
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,51
	Spese generali del 15% su 3.280,50 Euro				492,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.772,58 Euro				377,26	9,09
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.150,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.150,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					290,30	7,00
Costo materiali fc					2.990,20	72,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					869,33	20,95

B.72.12.0009.001	**PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA** **capacita' 300 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0009.001	PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA capacità 300 l					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.717,84	2.717,84	65,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	18,00	29,03	522,54	12,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	0,77
	Spese generali del 15% su 3.272,18 Euro				490,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.763,01 Euro				376,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.139,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.139,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	522,54	12,62
				Costo materiali fc	2.749,64	66,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	867,13	20,95

B.72.12.0009.003	**PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA** **capacita' 500 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0009.003	PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA capacità 500 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.916,06	2.916,06	66,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	18,00	29,03	522,54	11,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	0,72
	Spese generali del 15% su 3.470,40 Euro				520,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.990,96 Euro				399,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.390,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.390,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	522,54	11,90
				Costo materiali fc	2.947,86	67,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	919,66	20,95

B.72.12.0009.005	**PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA** **capacita' 600 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0009.005	PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA capacità 600 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.256,32	3.256,32	66,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	11,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,86
	Spese generali del 15% su 3.879,32 Euro				581,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.461,22 Euro				446,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.907,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.907,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	580,60	11,83
			Costo materiali fc	3.298,72	67,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.028,02	20,95

B.72.12.0009.007	**PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA** **capacita' 800 l.**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.72.12.0009.007	PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA capacità 800 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.687,74	3.687,74	66,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	22,00	29,03	638,66	11,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	14,00	5,30	74,20	1,33
	Spese generali del 15% su 4.400,60 Euro				660,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.060,69 Euro				506,07	9,09
	Per arrotondamento				0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.567,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.567,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	638,66	11,47
				Costo materiali fc	3.761,94	67,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.166,16	20,95

B.72.12.0009.009	**PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA** **capacita' 1000 l.**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
Z.72.12.0009.009	PRODUTT. ACQUA CALDA CON BRUCIATORE ARIA SOFFIATA capacità 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.000,44	4.000,44	66,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	11,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	16,00	5,30	84,80	1,40
	Spese generali del 15% su 4.781,96 Euro				717,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.499,25 Euro				549,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.049,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.049,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,72	11,52
				Costo materiali fc	4.085,24	67,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.267,22	20,95

B.72.12.0016.010	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO** **capacità di accumulo 10 l.**	**cad.**	**5**				
	Lavori compiuti						
Z.72.12.0016.010	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 10 l						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	63,00	315,00	34,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	38,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	5,85
	Spese generali del 15% su 716,36 Euro				107,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 823,81 Euro				82,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**906,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	38,45
				Costo materiali fc	368,00	40,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	189,84	20,95

B.72.12.0016.015	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 15 l.**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0016.015	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 15 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	72,00	360,00	37,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	36,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	5,50
	Spese generali del 15% su 761,36 Euro				114,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 875,56 Euro				87,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**963,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	36,17
				Costo materiali fc	413,00	42,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	201,76	20,95

B.72.12.0016.020	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 30 l.**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0016.020	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 30 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	86,00	430,00	40,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	33,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	5,04
	Spese generali del 15% su 831,36 Euro				124,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 956,06 Euro				95,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.051,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**210,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	348,36	33,13
			Costo materiali fc	483,00	45,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,31	20,95

B.72.12.0016.025	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 50 l.**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0016.025	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 50 l (Costo materiali fc)	cad.	5,00	139,00	695,00	44,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	29,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	5,30	79,50	5,07
	Spese generali del 15% su 1.238,98 Euro				185,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.424,83 Euro				142,48	9,09
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.567,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**313,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	29,63
				Costo materiali fc	774,50	49,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	328,33	20,95

B.72.12.0016.030	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 80 l.**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0016.030	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 80 l (Costo materiali fc)	cad.	5,00	140,00	700,00	44,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	29,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	5,30	79,50	5,05
	Spese generali del 15% su 1.243,98 Euro				186,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.430,58 Euro				143,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.573,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	29,52
				Costo materiali fc	779,50	49,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	329,66	20,95

B.72.12.0016.035	**BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 100 l.**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0016.035	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità 100 l (Costo materiali fc)	cad.	5,00	162,00	810,00	43,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	31,22
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	5,30	79,50	4,28
	Spese generali del 15% su 1.470,10 Euro				220,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.690,62 Euro				169,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.859,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**371,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	31,22
				Costo materiali fc	889,50	47,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	389,58	20,95

B.72.12.0017.001	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA** **capacità totale 600 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0017.001	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 600 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.731,00	1.731,00	71,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	7,19
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,44
	Spese generali del 15% su 1.915,78 Euro				287,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.203,15 Euro				220,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.423,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.423,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	7,19
				Costo materiali fc	1.741,60	71,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	507,68	20,95

B.72.12.0017.003	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA** **capacità totale 750 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0017.003	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 750 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.106,00	2.106,00	71,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	6,92
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,36
	Spese generali del 15% su 2.319,81 Euro				347,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.667,78 Euro				266,78	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.935,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.935,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	203,21	6,92
			Costo materiali fc	2.116,60	72,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	614,75	20,95

B.72.12.0017.005	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 1000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0017.005	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.443,00	2.443,00	71,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,31
	Spese generali del 15% su 2.685,84 Euro				402,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.088,72 Euro				308,87	9,09
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.398,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.398,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,83
				Costo materiali fc	2.453,60	72,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	711,75	20,95

B.72.12.0017.007	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 1500 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0017.007	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 1500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.125,00	3.125,00	73,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,25
	Spese generali del 15% su 3.367,84 Euro				505,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.873,02 Euro				387,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.260,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.260,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,45
				Costo materiali fc	3.135,60	73,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	892,48	20,95

B.72.12.0017.009	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 2000 l.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0017.009	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.645,00	3.645,00	73,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	5,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,21
	Spese generali del 15% su 3.916,87 Euro				587,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.504,40 Euro				450,44	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.955,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.955,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	5,27
				Costo materiali fc	3.655,60	73,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.037,97	20,95

B.72.12.0018.001	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE** **capacità totale 600 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0018.001	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE capacità totale 600 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.875,00	1.875,00	71,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,68
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,41
	Spese generali del 15% su 2.059,78 Euro				308,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.368,75 Euro				236,88	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.606,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.606,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,68
				Costo materiali fc	1.885,60	72,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	545,84	20,95

B.72.12.0018.003	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE** **capacità totale 750 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0018.003	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE capacità totale 750 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.282,00	2.282,00	72,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	6,44
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,34
Spese generali del 15% su 2.495,81 Euro				374,37	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.870,18 Euro				287,02	9,09
Per arrotondamento				-0,20	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.157,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.157,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				203,21	6,44
Costo materiali fc				2.292,60	72,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				661,39	20,95

B.72.12.0018.005	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE** **capacità totale 1000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0018.005	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE capacità totale 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.652,00	2.652,00	72,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,34
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,29
	Spese generali del 15% su 2.894,84 Euro				434,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.329,07 Euro				332,91	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.662,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.662,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	6,34
	Costo materiali fc				2.662,60	72,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				767,13	20,95

B.72.12.0018.007	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE** **capacità totale 1500 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0018.007	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE capacità totale 1500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.359,00	3.359,00	73,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,10
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,23
	Spese generali del 15% su 3.601,84 Euro				540,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.142,12 Euro				414,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,33	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.556,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.556,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	5,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	3.369,60	73,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	954,49	20,95

B.72.12.0018.009	**BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE** **capacità totale 2000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0018.009	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 2 SERPENTINE capacità totale 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.896,00	3.896,00	73,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	4,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,20
	Spese generali del 15% su 4.167,87 Euro				625,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.793,05 Euro				479,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.272,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.272,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	4,96
				Costo materiali fc	3.906,60	74,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.104,49	20,95

B.72.12.0022.010	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 200 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.010	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	927,00	927,00	65,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	12,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,75
	Spese generali del 15% su 1.111,78 Euro				166,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.278,55 Euro				127,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.406,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.406,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	12,39
				Costo materiali fc	937,60	66,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,62	20,95

B.72.12.0022.015	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 300 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.015	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 300 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	989,00	989,00	64,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	13,35
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,70
	Spese generali del 15% su 1.202,81 Euro				180,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.383,23 Euro				138,32	9,09
	Per arrotondamento				0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.522,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.522,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	13,35
				Costo materiali fc	999,60	65,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	318,75	20,94

B.72.12.0022.020	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 500 l.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.12.0022.020	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.112,00	1.112,00	66,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	12,12
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,63
	Spese generali del 15% su 1.325,81 Euro				198,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.524,68 Euro				152,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.677,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.677,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	12,12
				Costo materiali fc	1.122,60	66,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	351,34	20,95

B.72.12.0022.025	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 800 l.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.12.0022.025	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 800 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.545,00	1.545,00	68,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	10,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,70
	Spese generali del 15% su 1.793,14 Euro				268,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.062,11 Euro				206,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.268,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.268,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	10,24
			Costo materiali fc	1.560,90	68,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	475,18	20,95

B.72.12.0022.030	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 1000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.030	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.730,00	1.730,00	69,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,28
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,64
	Spese generali del 15% su 1.978,14 Euro				296,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.274,86 Euro				227,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.502,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.502,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,28
				Costo materiali fc	1.745,90	69,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	524,21	20,95

B.72.12.0022.035	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 2000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.035	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.750,00	2.750,00	71,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	7,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,55
	Spese generali del 15% su 3.061,50 Euro				459,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.520,73 Euro				352,07	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.873,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.873,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	7,50
				Costo materiali fc	2.771,20	71,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	811,30	20,95

B.72.12.0022.040	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 3000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.040	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 3000 l					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.646,00	3.646,00	71,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	6,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,42
	Spese generali del 15% su 4.015,56 Euro				602,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.617,89 Euro				461,79	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.080,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.080,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	6,86
				Costo materiali fc	3.667,20	72,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.064,12	20,95

B.72.12.0022.045	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 4000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.045	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 4000 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.820,00	4.820,00	72,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	6,12
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,32
	Spese generali del 15% su 5.247,62 Euro				787,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.034,76 Euro				603,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.638,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.638,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	6,12
				Costo materiali fc	4.841,20	72,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.390,62	20,95

B.72.12.0022.046	**BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO CON SCAMBIATORE IN RAME** **Capacità 5000 l.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0022.046	BOLLITORE AD ACCUMULO ZINCATO capacità 5000 l					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.562,00	5.562,00	72,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	6,06
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	0,41
	Spese generali del 15% su 6.058,28 Euro				908,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.967,02 Euro				696,70	9,09
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.664,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.664,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	464,48	6,06
			Costo materiali fc	5.593,80	72,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.605,44	20,95

B.72.12.0023.001	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 200 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.001	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	490,00	490,00	57,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	20,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,24
	Spese generali del 15% su 674,78 Euro				101,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 776,00 Euro				77,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**853,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**853,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	20,41
				Costo materiali fc	500,60	58,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,82	20,95

B.72.12.0023.003	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 300 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.003	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 300 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	514,00	514,00	58,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	19,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,20
	Spese generali del 15% su 698,78 Euro				104,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 803,60 Euro				80,36	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**884,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**884,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	19,70
				Costo materiali fc	524,60	59,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,18	20,95

B.72.12.0023.005	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 500 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.005	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	584,00	584,00	60,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	17,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,09
	Spese generali del 15% su 768,78 Euro				115,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 884,10 Euro				88,41	9,09
	Per arrotondamento				0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**973,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**973,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	17,90
				Costo materiali fc	594,60	61,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	203,73	20,94

B.72.12.0023.007	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 800 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.007	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 800 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	717,00	717,00	62,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	15,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,93
	Spese generali del 15% su 901,78 Euro				135,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.037,05 Euro				103,71	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.141,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.141,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	15,27
				Costo materiali fc	727,60	63,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	238,97	20,94

B.72.12.0023.009	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 1000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.009	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 1000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	802,00	802,00	64,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,85
	Spese generali del 15% su 986,78 Euro				148,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.134,80 Euro				113,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.248,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.248,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	174,18	13,96
			Costo materiali fc	812,60	65,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	261,50	20,95

B.72.12.0023.011	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 1500 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.011	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 1500 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.148,00	1.148,00	68,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	10,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,63
	Spese generali del 15% su 1.332,78 Euro				199,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.532,70 Euro				153,27	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.686,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.686,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	10,33
				Costo materiali fc	1.158,60	68,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,19	20,95

B.72.12.0023.013	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 2000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.013	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 2000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.408,00	1.408,00	67,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	11,12
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,51
	Spese generali del 15% su 1.650,84 Euro				247,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.898,47 Euro				189,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.088,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.088,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	11,12
				Costo materiali fc	1.418,60	67,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	437,47	20,95

B.72.12.0023.015	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 3000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.015	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 3000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.850,00	1.850,00	68,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	9,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,39
	Spese generali del 15% su 2.121,87 Euro				318,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.440,15 Euro				244,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.684,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.684,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	9,73
				Costo materiali fc	1.860,60	69,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	562,30	20,95

B.72.12.0023.017	**VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO** **Capacità 5000 l**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0023.017	VOLANO TERMICO IN ACCIAIO COIBENTATO capacità 5000 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.152,44	3.152,44	68,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	10,06
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	0,69
	Spese generali del 15% su 3.648,72 Euro				547,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.196,03 Euro				419,60	9,09
	Per arrotondamento				0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.616,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.616,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	10,06
				Costo materiali fc	3.184,24	68,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	966,91	20,95

B.72.12.0029.001	**SCALDA ACQUA A GAS CON FOCOLARE STAGNO** **Capacità 112 l. Potenza al focolare 7.4 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0029.001	SCALDA ACQUA A GAS CON FOCOLARE STAGNO capacità 112 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.025,00	1.025,00	53,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	24,31
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	1,11
	Spese generali del 15% su 1.510,68 Euro				226,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.737,28 Euro				173,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.911,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.911,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	24,31
				Costo materiali fc	1.046,20	54,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	400,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.12.0029.003	**SCALDA ACQUA A GAS CON FOCOLARE STAGNO** **Capacità 145 l. Potenza al focolare 8.2 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0029.003	SCALDA ACQUA A GAS CON FOCOLARE STAGNO capacità 145 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.128,00	1.128,00	55,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	22,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	1,04
	Spese generali del 15% su 1.613,68 Euro				242,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.855,73 Euro				185,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.041,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.041,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	22,76
				Costo materiali fc	1.149,20	56,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	427,63	20,95

B.72.12.0036.001	**PRODUTTORE ACQUA CALDA A CONDENSAZIONE** **Pot. Utile 34,1 kW, 381 lt. nei primi 10', 898 l/h in continuo a 45°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0036.001	PRODUTTORE ACQUA CALDA SANITARIA A CONDENSAZIONE Pot. Utile 34,1 kW, 381 lt. nei primi 10', 898 l/h in continuo a 45°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.326,00	4.326,00	69,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	9,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,68
	Spese generali del 15% su 4.949,00 Euro				742,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.691,35 Euro				569,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.260,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.260,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	9,27
				Costo materiali fc	4.368,40	69,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.311,49	20,95

B.72.12.0036.003	**PRODUTTORE ACQUA CALDA A CONDENSAZIONE** **Pot. Utile 89,3 kW, 722 lt. nei primi 10', 2394 l/h in continuo a 45°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0036.003	PRODUTTORE ACQUA CALDA SANITARIA A CONDENSAZIONE Pot. Utile 89,3 kW, 722 lt. nei primi 10', 2394 l/h in continuo a 45°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.316,00	8.316,00	73,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	5,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,37
	Spese generali del 15% su 8.939,00 Euro				1.340,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.279,85 Euro				1.027,99	9,09
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.308,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.308,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	5,13
				Costo materiali fc	8.358,40	73,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.368,84	20,95

B.72.12.0040.001	**PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/ GASOLIO** **Pot.utile 31,4kW, 320lt nei primi 10', 772l/h in continuo a 45°C con Tr.90°C, Tacq.10°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0040.001	PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/GASOLIO pot.utile 31.4 kW, 320 lt. nei primi 10', 772 lt/h in continuo a 45°C con Tr 90°C, Tacq. 10°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.102,00	3.102,00	65,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	12,32
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,90
	Spese generali del 15% su 3.725,00 Euro				558,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.283,75 Euro				428,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.712,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.712,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	12,32
				Costo materiali fc	3.144,40	66,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	987,13	20,95

B.72.12.0040.003	**PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/ GASOLIO** **Pot.utile 63,0kW, 378lt nei primi 10', 1573l/h in continuo a 45°C con Tr.90°C, Tacq.10°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0040.003	PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/GASOLIO pot.utile 63.0 kW, 378 lt. nei primi 10', 1573 lt/h in continuo a 45°C con Tr 90°C, Tacq. 10°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.222,00	3.222,00	66,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	11,94
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,87
	Spese generali del 15% su 3.845,00 Euro				576,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.421,75 Euro				442,18	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.864,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.864,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	11,94
				Costo materiali fc	3.264,40	67,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.018,93	20,95

B.72.12.0040.005	**PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/ GASOLIO** **Pot.utile 96,8kW, 777lt nei primi 10', 2379l/h in continuo a 45°C con Tr.90°C, Tacq.10°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0040.005	PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/GASOLIO pot.utile 96.8 kW, 777 lt. nei primi 10', 2379 lt/h in continuo a 45°C con Tr 90°C, Tacq. 10°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.962,00	4.962,00	70,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	8,22
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,60
	Spese generali del 15% su 5.585,00 Euro				837,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.422,75 Euro				642,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.065,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.065,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	8,22
				Costo materiali fc	5.004,40	70,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.480,03	20,95

B.72.12.0040.007	**PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/ GASOLIO** **Pot.utile 105,5kW, 1289lt nei primi 10', 2607l/h in continuo a 45°C con Tr.90°C, Tacq.10°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0040.007	PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/GASOLIO pot.utile 105.5 kW, 1289 lt. nei primi 10', 2607 lt/h in continuo a 45°C con Tr 90°C, Tacq. 10°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.962,00	4.962,00	70,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	8,22
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,60
	Spese generali del 15% su 5.585,00 Euro				837,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.422,75 Euro				642,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.065,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.065,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	8,22
				Costo materiali fc	5.004,40	70,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.480,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.12.0040.009	**PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/ GASOLIO** **Pot.utile 141,7kW, 1350lt nei primi 10', 3446l/h in continuo a 45°C con Tr.90°C, Tacq.10°C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0040.009	PRODUTTORE ACQUA CALDA FUOCO INDIRETTO GAS/GASOLIO pot.utile 141.7 kW, 1350 lt. nei primi 10', 3446 lt/h in continuo a 45°C con Tr 90°C, Tacq. 10°C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.472,00	8.472,00	73,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	5,05
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	8,00	5,30	42,40	0,37
	Spese generali del 15% su 9.095,00 Euro				1.364,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.459,25 Euro				1.045,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.505,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.505,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	5,05
				Costo materiali fc	8.514,40	74,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.410,18	20,95

B.72.12.0045.001	**BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAM. INDIRETTO + ELETTRICO** **Capacita' 100 l Spillamento 560 l/h Port. primario 2.1 mc/ h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0045.001	BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAMENTO INDIRETTO PIÙ ELETTRICO Capacità 100 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.015,00	1.015,00	70,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,73
	Spese generali del 15% su 1.141,72 Euro				171,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.312,98 Euro				131,30	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.444,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.444,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,04
				Costo materiali fc	1.025,60	71,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	302,56	20,95

B.72.12.0045.003	**BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAM. INDIRETTO + ELETTRICO** **Capacita' 130 l Spillamento 760 l/h Port. primario 2.6 mc/ h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0045.003	BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAMENTO INDIRETTO PIÙ ELETTRICO Capacità 130 l					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.085,00	1.085,00	70,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,69
	Spese generali del 15% su 1.211,72 Euro				181,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.393,48 Euro				139,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.532,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.532,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,58
				Costo materiali fc	1.095,60	71,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,11	20,95

B.72.12.0045.005	**BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAM. INDIRETTO + ELETTRICO** **Capacita' 160 l Spillamento 770 l/h Port. primario 3.5 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0045.005	BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAMENTO INDIRETTO PIÙ ELETTRICO Capacità 160 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.148,00	1.148,00	71,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,66
	Spese generali del 15% su 1.274,72 Euro				191,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.465,93 Euro				146,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.612,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.612,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,20
				Costo materiali fc	1.158,60	71,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	337,80	20,95

B.72.12.0045.007	**BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAM. INDIRETTO + ELETTRICO** **Capacita' 200 l Spillamento 1300 l/h Port. primario 4.2 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0045.007	BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAMENTO INDIRETTO PIÙ ELETTRICO Capacità 200 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.232,00	1.232,00	68,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	9,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,59
	Spese generali del 15% su 1.416,78 Euro				212,52	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.629,30 Euro				162,93	9,09
Per arrotondamento				-0,23	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.792,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.792,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	9,72
Costo materiali fc				1.242,60	69,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				375,45	20,95

B.72.12.0045.009	**BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAM. INDIRETTO + ELETTRICO** **Capacita' 240 l Spillamento 1660 l/h Port. primario 5.5 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.12.0045.009	BOLLITORE IN ACCIAIO INOX A RISCALDAMENTO INDIRETTO PIÙ ELETTRICO Capacità 240 l (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.316,00	1.316,00	69,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	9,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,56
	Spese generali del 15% su 1.500,78 Euro				225,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.725,90 Euro				172,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,49	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.898,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.898,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	9,18
	Costo materiali fc				1.326,60	69,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				397,71	20,95

B.72.14.0007.001	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 25 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.001	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 25 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	341,00	341,00	46,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	31,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
	Spese generali del 15% su 577,48 Euro				86,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 664,10 Euro				66,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**730,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**730,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	31,79
	Costo materiali fc				4,24	0,58
	Lavori compiuti				341,00	46,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				153,03	20,95

B.72.14.0007.003	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 50 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.003	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 50 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	401,00	401,00	49,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	28,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
	Spese generali del 15% su 637,48 Euro				95,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 733,10 Euro				73,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**806,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**806,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	232,24	28,80
Costo materiali fc	4,24	0,53
Lavori compiuti	401,00	49,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,93	20,95

B.72.14.0007.005	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 100 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.005	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 100 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	662,00	662,00	56,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	22,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,72
	Spese generali del 15% su 931,75 Euro				139,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.071,51 Euro				107,15	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.178,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.178,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	261,27	22,17
Costo materiali fc	8,48	0,72
Lavori compiuti	662,00	56,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,91	20,95

B.72.14.0007.007	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 150 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.007	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 150 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	752,00	752,00	58,18

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	20,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,66
	Spese generali del 15% su 1.021,75 Euro				153,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.175,01 Euro				117,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.292,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.292,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	20,21
				Costo materiali fc	8,48	0,66
				Lavori compiuti	752,00	58,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	270,76	20,95

B.72.14.0007.009	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 200 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.009	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 200 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	920,00	920,00	58,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	20,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,54
	Spese generali del 15% su 1.247,81 Euro				187,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.434,98 Euro				143,50	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.578,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.578,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	20,23
				Costo materiali fc	8,48	0,54
				Lavori compiuti	920,00	58,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	330,67	20,95

B.72.14.0007.011	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 250 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.011	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 250 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.241,00	1.241,00	62,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	16,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,43
	Spese generali del 15% su 1.568,81 Euro				235,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.804,13 Euro				180,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.984,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.984,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	16,09
				Costo materiali fc	8,48	0,43
				Lavori compiuti	1.241,00	62,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	415,74	20,95

B.72.14.0007.013	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS** **potenza 300 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0007.013	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE SALDOBRASATO PER ACS potenza 300 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.349,00	1.349,00	63,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	15,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,40
	Spese generali del 15% su 1.676,81 Euro				251,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.928,33 Euro				192,83	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.121,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.121,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	15,05
				Costo materiali fc	8,48	0,40
				Lavori compiuti	1.349,00	63,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	444,36	20,95

B.72.14.0009.001	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 25 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.001	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 25 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	537,80	537,80	54,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	23,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,43
	Spese generali del 15% su 774,28 Euro				116,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 890,42 Euro				89,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**979,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**979,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	23,71
				Costo materiali fc	4,24	0,43
				Lavori compiuti	537,80	54,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	205,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.14.0009.003	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 50 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.003	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 50 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	619,40	619,40	57,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	21,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,39
	Spese generali del 15% su 855,88 Euro				128,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 984,26 Euro				98,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.082,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.082,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	21,45
				Costo materiali fc	4,24	0,39
				Lavori compiuti	619,40	57,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	226,81	20,95

B.72.14.0009.005	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 100 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.005	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 100 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	845,00	845,00	59,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	18,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,60
	Spese generali del 15% su 1.114,75 Euro				167,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.281,96 Euro				128,20	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.410,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.410,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	18,53
				Costo materiali fc	8,48	0,60
				Lavori compiuti	845,00	59,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	295,41	20,95

B.72.14.0009.007	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 150 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.007	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 150 kW					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.096,40	1.096,40	63,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	15,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,49
	Spese generali del 15% su 1.366,15 Euro				204,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.571,07 Euro				157,11	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.728,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.728,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	15,12
				Costo materiali fc	8,48	0,49
				Lavori compiuti	1.096,40	63,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	362,03	20,95

B.72.14.0009.009	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 200 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.009	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 200 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.213,40	1.213,40	62,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	16,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,43
	Spese generali del 15% su 1.541,21 Euro				231,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.772,39 Euro				177,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.949,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.949,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	16,38
				Costo materiali fc	8,48	0,43
				Lavori compiuti	1.213,40	62,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	408,42	20,95

B.72.14.0009.011	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 250 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.011	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 250 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.265,00	1.265,00	62,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	15,85
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,42

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 1.592,81 Euro				238,92	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.831,73 Euro				183,17	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.014,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**2.014,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				319,33	15,85
Costo materiali fc				8,48	0,42
Lavori compiuti				1.265,00	62,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				422,10	20,95

B.72.14.0009.013	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S.** **potenza 300 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0009.013	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER A.C.S. potenza 300 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.394,60	1.394,60	64,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	14,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,39
	Spese generali del 15% su 1.722,41 Euro				258,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.980,77 Euro				198,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.178,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**2.178,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				319,33	14,66
	Costo materiali fc				8,48	0,39
	Lavori compiuti				1.394,60	64,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				456,44	20,95

B.72.14.0011.001	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, SALDOBRASATO PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 25 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0011.001	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, SALDOBRASATO PER CLIMATIZZAZIONE potenza 25 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	341,00	341,00	46,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	31,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
	Spese generali del 15% su 577,48 Euro				86,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 664,10 Euro				66,41	9,08
	Per arrotondamento				0,49	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**731,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**731,00**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	232,24	31,77
			Costo materiali fc	4,24	0,58
			Lavori compiuti	341,00	46,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,03	20,93

B.72.14.0011.003	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, SALDOBRASATO PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 50 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0011.003	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, SALDOBRASATO PER CLIMATIZZAZIONE potenza 50 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	401,00	401,00	49,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	28,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
	Spese generali del 15% su 637,48 Euro				95,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 733,10 Euro				73,31	9,10
	Per arrotondamento				-0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**806,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**806,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	28,81
				Costo materiali fc	4,24	0,53
				Lavori compiuti	401,00	49,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,93	20,96

B.72.14.0013.001	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 50 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.001	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 50 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.367,00	1.367,00	67,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	11,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,21
	Spese generali del 15% su 1.603,48 Euro				240,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.844,00 Euro				184,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.028,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.028,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	11,45
				Costo materiali fc	4,24	0,21
				Lavori compiuti	1.367,00	67,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	424,92	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.14.0013.003	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 100 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.003	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 100 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	1.683,20	1.683,20	68,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	10,58
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,34
	Spese generali del 15% su 1.952,95 Euro				292,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.245,89 Euro				224,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.470,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.470,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	10,58
				Costo materiali fc	8,48	0,34
				Lavori compiuti	1.683,20	68,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	517,53	20,95

B.72.14.0013.005	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 150 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.005	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 150 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	2.245,40	2.245,40	70,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	8,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,27
	Spese generali del 15% su 2.515,15 Euro				377,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.892,42 Euro				289,24	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.181,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.181,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	8,21
				Costo materiali fc	8,48	0,27
				Lavori compiuti	2.245,40	70,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	666,52	20,95

B.72.14.0013.007	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 200 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.007	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 200 kW					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti)	a corpo	1,00	2.673,20	2.673,20	70,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	8,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,22
	Spese generali del 15% su 3.001,01 Euro				450,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.451,16 Euro				345,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.796,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.796,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	8,41
				Costo materiali fc	8,48	0,22
				Lavori compiuti	2.673,20	70,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	795,27	20,95

B.72.14.0013.009	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 250 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.009	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 250 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	3.913,40	3.913,40	72,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	5,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,16
	Spese generali del 15% su 4.241,21 Euro				636,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.877,39 Euro				487,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.365,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.365,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	5,95
				Costo materiali fc	8,48	0,16
				Lavori compiuti	3.913,40	72,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.123,92	20,95

B.72.14.0013.011	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 300 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.011	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 300 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	4.355,00	4.355,00	73,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	5,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 4.682,81 Euro				702,42	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5.385,23 Euro				538,52	9,09
Per arrotondamento				0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.923,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**5.923,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				319,33	5,39
Costo materiali fc				8,48	0,14
Lavori compiuti				4.355,00	73,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.240,95	20,95

B.72.14.0013.013	**SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE** **potenza 400 kW**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.14.0013.013	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, ISPEZIONABILI PER CLIMATIZZAZIONE potenza 400 kW (Lavori compiuti)	a corpo	1,00	5.560,40	5.560,40	74,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	4,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,11
	Spese generali del 15% su 5.888,21 Euro				883,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.771,44 Euro				677,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.448,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**7.448,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				319,33	4,29
	Costo materiali fc				8,48	0,11
	Lavori compiuti				5.560,40	74,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.560,38	20,95

B.72.16.0001.010	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO** **Potenzialità da 32 kW a 56 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0001.010	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO Potenzialità da 32 kW a 56 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	539,00	539,00	54,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	23,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,54
	Spese generali del 15% su 776,54 Euro				116,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 893,02 Euro				89,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**982,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**982,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	23,64
	Costo materiali fc				544,30	55,41

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				205,78	20,95
B.72.16.0001.015	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO** **Potenzialità da 60 kW a 118 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0001.015	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO Potenzialità da 60 kW a 118 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	627,00	627,00	57,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	21,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,48
	Spese generali del 15% su 864,54 Euro				129,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 994,22 Euro				99,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.093,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.093,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	21,24
	Costo materiali fc				632,30	57,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				229,10	20,95
B.72.16.0001.020	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO** **Potenzialità da 89 kW a 172 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0001.020	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO Potenzialità da 89 kW a 172 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	683,00	683,00	58,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,94
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,46
	Spese generali del 15% su 920,54 Euro				138,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.058,62 Euro				105,86	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.164,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.164,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	19,94
	Costo materiali fc				688,30	59,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				243,94	20,95
B.72.16.0001.025	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO** **Potenzialità da 119 kW a 213 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0001.025	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO Potenzialità da 119 kW a 213 kW , (Costo materiali fc)	cad.	1,00	781,00	781,00	60,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	18,03
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,41
Spese generali del 15% su 1.018,54 Euro				152,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.171,32 Euro				117,13	9,09
Per arrotondamento				-0,45	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.288,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.288,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	18,03
			Costo materiali fc	786,30	61,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,91	20,96

B.72.16.0003.010	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO A BASSA EMISSIONE** **Potenzialità da 18 kW a 36 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0003.010	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO A BASSA EMISSIONE Potenzialità da 18 kW a 36 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	948,00	948,00	63,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	15,48
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,35
	Spese generali del 15% su 1.185,54 Euro				177,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.363,37 Euro				136,34	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.500,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.500,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	15,48
				Costo materiali fc	953,30	63,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	314,17	20,94

B.72.16.0003.015	**BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO A BASSA EMISSIONE** **Potenzialità da 32 kW a 60 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0003.015	BRUCIATORE A GASOLIO MONOSTADIO A BASSA EMISSIONE Potenzialità da 32 kW a 60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.019,00	1.019,00	64,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	14,61
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,33
	Spese generali del 15% su 1.256,54 Euro				188,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.445,02 Euro				144,50	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.590,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.590,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	14,61
				Costo materiali fc	1.024,30	64,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				332,98	20,94
B.72.16.0005.010	**BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO** **Potenzialità da 178 kW a 332 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0005.010	BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO Potenzialità da 178 kW a 332 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.253,00	1.253,00	66,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	12,31
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,28
	Spese generali del 15% su 1.490,54 Euro				223,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.714,12 Euro				171,41	9,09
	Per arrotondamento				0,47	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.886,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.886,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	12,31
	Costo materiali fc				1.258,30	66,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				394,99	20,94
B.72.16.0005.015	**BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO** **Potenzialità da 237 kW a 450 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0005.015	BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO Potenzialità da 237 kW a 450 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.586,00	1.586,00	68,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	10,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,23
	Spese generali del 15% su 1.823,54 Euro				273,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.097,07 Euro				209,71	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.307,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.307,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	10,07
	Costo materiali fc				1.591,30	68,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				483,24	20,95
B.72.16.0005.020	**BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO** **Potenzialità da 331 kW a 593 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0005.020	BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO Potenzialità da 331 kW a 593 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.076,00	2.076,00	70,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	7,93
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,18
Spese generali del 15% su 2.313,54 Euro				347,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.660,57 Euro				266,06	9,09
Per arrotondamento				0,37	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.927,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.927,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	7,93
Costo materiali fc				2.081,30	71,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				613,09	20,95

B.72.16.0005.025	**BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO** **Potenzialità da 711 kW a 1186 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0005.025	BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO Potenzialità da 711 kW a 1186 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.618,00	2.618,00	72,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,40
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,44
	Spese generali del 15% su 2.866,14 Euro				429,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.296,06 Euro				329,61	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.626,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.626,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	6,40
	Costo materiali fc				2.633,90	72,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				759,53	20,95

B.72.16.0005.030	**BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO** **Potenzialità da 948 kW a 1540 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0005.030	BRUCIATORE A GASOLIO BISTADIO Potenzialità da 948 kW a 1540 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.160,00	3.160,00	73,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,37
	Spese generali del 15% su 3.408,14 Euro				511,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.919,36 Euro				391,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.311,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.311,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	5,39
	Costo materiali fc				3.175,90	73,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				903,16	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.16.0009.010	**BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE** **Potenzialità da 178 kW a 332 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0009.010	BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE Potenzialità da 178 kW a 332 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.304,00	3.304,00	71,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	7,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,11
	Spese generali del 15% su 3.657,66 Euro				548,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.206,31 Euro				420,63	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.627,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.627,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	7,53
				Costo materiali fc	3.309,30	71,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	969,28	20,95

B.72.16.0009.015	**BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE** **Potenzialità da 236 kW a 450 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0009.015	BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE Potenzialità da 236 kW a 450 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.686,00	3.686,00	72,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	6,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,10
	Spese generali del 15% su 4.039,66 Euro				605,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.645,61 Euro				464,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.110,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.110,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	6,82
				Costo materiali fc	3.691,30	72,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.070,51	20,95

B.72.16.0009.020	**BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE** **Potenzialità da 331 kW a 593 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0009.020	BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE Potenzialità da 331 kW a 593 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.312,00	4.312,00	73,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	5,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,09
	Spese generali del 15% su 4.665,66 Euro				699,85	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5.365,51 Euro				536,55	9,09
Per arrotondamento				-0,06	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.902,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5.902,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				348,36	5,90
Costo materiali fc				4.317,30	73,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.236,40	20,95

B.72.16.0009.025	**BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE** **Potenzialità da 474 kW a 1660 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0009.025	BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE Potenzialità da 474 kW a 1660 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.586,00	5.586,00	74,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	4,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,21
	Spese generali del 15% su 5.950,26 Euro				892,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.842,80 Euro				684,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.527,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7.527,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				348,36	4,63
	Costo materiali fc				5.601,90	74,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.576,82	20,95

B.72.16.0009.030	**BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE** **Potenzialità da 712 kW a 2135 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0009.030	BRUCIATORE A GASOLIO MODULANTE Potenzialità da 712 kW a 2135 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.377,00	6.377,00	74,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	4,08
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,19
	Spese generali del 15% su 6.741,26 Euro				1.011,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.752,45 Euro				775,25	9,09
	Per arrotondamento				0,31	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.528,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8.528,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				348,36	4,08
	Costo materiali fc				6.392,90	74,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.786,43	20,95

B.72.16.0011.015	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 17 kW a 43 kW**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.015	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 17 kW a 43 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	560,00	560,00	59,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	18,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,57
	Spese generali del 15% su 739,48 Euro				110,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 850,40 Euro				85,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**935,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**935,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	18,62
				Costo materiali fc	565,30	60,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	195,96	20,95

B.72.16.0011.020	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 31 kW a 50 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.020	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 31 kW a 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	904,00	904,00	65,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	12,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,39
	Spese generali del 15% su 1.083,48 Euro				162,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.246,00 Euro				124,60	9,09
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.371,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.371,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	12,70
				Costo materiali fc	909,30	66,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	287,12	20,94

B.72.16.0011.025	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 65 kW a 90 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.025	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 65 kW a 90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.086,00	1.086,00	64,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	13,87
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,32
	Spese generali del 15% su 1.323,54 Euro				198,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.522,07 Euro				152,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.674,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.674,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	13,87
				Costo materiali fc	1.091,30	65,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	350,74	20,95

B.72.16.0011.030	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 110 kW a 200 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.030	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 110 kW a 200 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.497,00	1.497,00	70,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	8,21
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
	Spese generali del 15% su 1.676,48 Euro				251,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.927,95 Euro				192,80	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.121,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.121,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	8,21
				Costo materiali fc	1.502,30	70,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	444,27	20,95

B.72.16.0011.035	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 110 kW a 246 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.035	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 110 kW a 246 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.768,00	1.768,00	69,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,15
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,21
	Spese generali del 15% su 2.005,54 Euro				300,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.306,37 Euro				230,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.537,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.537,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,15
				Costo materiali fc	1.773,30	69,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	531,47	20,95

B.72.16.0011.040	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO** **Potenzialità da 163 kW a 338 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.040	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 163 kW a 338 kW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.558,00	2.558,00	72,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,57
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,15
	Spese generali del 15% su 2.795,54 Euro				419,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.214,87 Euro				321,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.536,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.536,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,57
				Costo materiali fc	2.563,30	72,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	740,82	20,95

B.72.16.0011.045	**BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 232 kW a 465 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0011.045	BRUCIATORE A GAS MONOSTADIO Potenzialità da 232 kW a 465 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.035,00	3.035,00	74,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	4,28
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,13
	Spese generali del 15% su 3.214,48 Euro				482,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.696,65 Euro				369,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.066,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.066,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	4,28
				Costo materiali fc	3.040,30	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	851,84	20,95

B.72.16.0013.025	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 35 a 56 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.025	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 35 a 56 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.138,00	1.138,00	68,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	10,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,32
	Spese generali del 15% su 1.317,48 Euro				197,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.515,10 Euro				151,51	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.667,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.667,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	10,45
			Costo materiali fc	1.143,30	68,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,13	20,94

B.72.16.0013.030	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 80 a 160 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.030	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 80 a 160 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.892,00	1.892,00	72,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,20
	Spese generali del 15% su 2.071,48 Euro				310,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.382,20 Euro				238,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.620,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.620,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,65
				Costo materiali fc	1.897,30	72,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	548,94	20,95

B.72.16.0013.035	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 110 a 246 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.035	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 110 a 246 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.131,00	2.131,00	72,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,18
	Spese generali del 15% su 2.310,48 Euro				346,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.657,05 Euro				265,71	9,09
	Per arrotondamento				0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.923,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.923,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	5,96
				Costo materiali fc	2.136,30	73,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	612,28	20,95

B.72.16.0013.040	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 90 a 325 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.040	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 90 a 325 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.388,00	2.388,00	71,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,99
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,16
	Spese generali del 15% su 2.625,54 Euro				393,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.019,37 Euro				301,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.321,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.321,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,99
				Costo materiali fc	2.393,30	72,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	695,77	20,95

B.72.16.0013.045	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 185 a 425 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.045	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 185 a 425 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.729,00	2.729,00	72,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,19
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,14
	Spese generali del 15% su 2.966,54 Euro				444,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.411,52 Euro				341,15	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.753,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.753,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,19
				Costo materiali fc	2.734,30	72,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	786,13	20,95

B.72.16.0013.050	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 248 a 738 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.050	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 248 a 738 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.170,00	4.170,00	74,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,19
	Spese generali del 15% su 4.412,84 Euro				661,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.074,77 Euro				507,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.582,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.582,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,16
				Costo materiali fc	4.180,60	74,89

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.169,40	20,95
B.72.16.0013.055	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 280 a 995 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.055	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 280 a 995 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.964,00	4.964,00	75,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,16
	Spese generali del 15% su 5.206,84 Euro				781,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.987,87 Euro				598,79	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.587,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.587,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	3,53
	Costo materiali fc				4.974,60	75,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.379,81	20,95
B.72.16.0013.060	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 350 a 1200 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.060	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 350 a 1200 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.240,00	5.240,00	75,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,35
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,23
	Spese generali del 15% su 5.488,14 Euro				823,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.311,36 Euro				631,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,50	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.942,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.942,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	3,35
	Costo materiali fc				5.255,90	75,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.454,36	20,95
B.72.16.0013.065	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 490 a 2290 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0013.065	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI potenzialità da 490 a 2290 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.451,00	6.451,00	76,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,19
Spese generali del 15% su 6.641,08 Euro				996,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7.637,24 Euro				763,72	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.401,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8.401,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	2,07
Costo materiali fc				6.466,90	76,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.759,89	20,95

B.72.16.0015.010	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE**					
	Potenza max fino a 325 kW	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.010	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 330 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.934,00	2.934,00	74,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	4,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,13
	Spese generali del 15% su 3.113,48 Euro				467,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.580,50 Euro				358,05	9,09
	Per arrotondamento				0,45	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.939,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.939,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	4,42
	Costo materiali fc				2.939,30	74,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				825,07	20,95

B.72.16.0015.015	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE**					
	Potenza max fino a 440 kW	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.015	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 440 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.298,00	3.298,00	74,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12
	Spese generali del 15% su 3.477,48 Euro				521,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.999,10 Euro				399,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.399,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4.399,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	3,96
	Costo materiali fc				3.303,30	75,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				921,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.16.0015.020	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE**					
	Potenza max fino a 580 kW	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.020	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 580 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.347,00	3.347,00	75,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,12
	Spese generali del 15% su 3.526,48 Euro				528,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.055,45 Euro				405,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.461,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.461,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,90
				Costo materiali fc	3.352,30	75,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	934,52	20,95

B.72.16.0015.025	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE**					
	Potenza max fino a 820 kW	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.025	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 820 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.236,00	5.236,00	76,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,54
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,15
	Spese generali del 15% su 5.420,78 Euro				813,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.233,90 Euro				623,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.857,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.857,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	2,54
				Costo materiali fc	5.246,60	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.436,51	20,95

B.72.16.0015.030	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE**					
	Potenza max fino a 1170 kW	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.030	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 1170 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.453,00	5.453,00	76,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,44
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,15
Spese generali del 15% su 5.637,78 Euro				845,67	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 6.483,45 Euro				648,35	9,09
Per arrotondamento				0,21	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.132,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.132,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	2,44
			Costo materiali fc	5.463,60	76,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.494,01	20,95

B.72.16.0015.035	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE** **Potenza max fino a 1520 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.035	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 1520 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.145,00	6.145,00	76,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,20
	Spese generali del 15% su 6.335,08 Euro				950,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.285,34 Euro				728,53	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.014,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.014,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	2,17
				Costo materiali fc	6.160,90	76,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.678,80	20,95

B.72.16.0015.040	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE** **Potenza max fino a 1760 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.040	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 1760 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.136,00	7.136,00	77,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,88
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,17
	Spese generali del 15% su 7.326,08 Euro				1.098,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.424,99 Euro				842,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.267,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.267,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,88
				Costo materiali fc	7.151,90	77,18

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.941,41	20,95

B.72.16.0015.045	**BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE** **Potenza max fino a 2210 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0015.045	BRUCIATORE A GAS A DUE STADI PROGRESSIVI MODULANTE Potenza max fino a 2210 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.311,00	7.311,00	77,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,84
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,17
	Spese generali del 15% su 7.501,08 Euro				1.125,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.626,24 Euro				862,62	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.489,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.489,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,84
				Costo materiali fc	7.326,90	77,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.987,79	20,95

B.72.16.0047.001	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI** **Potenzialità da 163 kW a 325 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.001	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 163 kW a 325 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.786,00	3.786,00	75,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,11
	Spese generali del 15% su 3.965,48 Euro				594,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.560,30 Euro				456,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.016,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.016,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,47
				Costo materiali fc	3.791,30	75,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.050,85	20,95

B.72.16.0047.003	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI** **Potenzialità da 232 kW a 438 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.003	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 232 kW a 438 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.808,00	4.808,00	76,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,08
Spese generali del 15% su 4.987,48 Euro				748,12	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 5.735,60 Euro				573,56	9,09
Per arrotondamento				-0,16	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.309,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6.309,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	2,76
Costo materiali fc				4.813,30	76,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.321,68	20,95

B.72.16.0047.005	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 290 kW a 581 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.005	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 290 kW a 581 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.540,00	5.540,00	76,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,07
	Spese generali del 15% su 5.719,48 Euro				857,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.577,40 Euro				657,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7.235,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7.235,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	2,41
	Costo materiali fc				5.545,30	76,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.515,66	20,95

B.72.16.0047.007	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 465 kW a 814 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.007	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 465 kW a 814 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.453,00	6.453,00	76,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,13
	Spese generali del 15% su 6.637,78 Euro				995,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.633,45 Euro				763,35	9,09
	Per arrotondamento				0,21	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.397,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8.397,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	2,07
	Costo materiali fc				6.463,60	76,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.759,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.16.0047.009	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI** **Potenzialità da 698 kW a 1163 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.009	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 698 kW a 1163 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.522,00	7.522,00	77,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,79
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
	Spese generali del 15% su 7.706,78 Euro				1.156,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.862,80 Euro				886,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.749,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.749,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,79
				Costo materiali fc	7.532,60	77,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.042,30	20,95

B.72.16.0047.011	**BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI** **Potenzialità da 930 kW a 1364 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.16.0047.011	BRUCIATORI MISTI GAS/GASOLIO A DUE STADI Potenzialità da 930 kW a 1364 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.107,00	8.107,00	77,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	1,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,10
	Spese generali del 15% su 8.291,78 Euro				1.243,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.535,55 Euro				953,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.489,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.489,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	1,66
				Costo materiali fc	8.117,60	77,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.197,32	20,95

B.72.18.0005.003	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 12 cm. esterno 29 x 29 cm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	14,22
Z.72.18.0005.003	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 12 cm. esterno 25 x 25 cm (Costo materiali fc)	m	10,00	211,00	2.110,00	64,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,22
Spese generali del 15% su 2.581,74 Euro				387,26	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.969,00 Euro				296,90	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.265,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**326,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	471,74	14,44
			Costo materiali fc	2.110,00	64,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	684,16	20,95

B.72.18.0005.005	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 14 cm. esterno 32 x 32 cm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	13,85
Z.72.18.0005.005	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 14 cm. esterno 29 x 29 cm (Costo materiali fc)	m	10,00	218,00	2.180,00	64,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,22
	Spese generali del 15% su 2.651,74 Euro				397,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.049,50 Euro				304,95	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.354,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**335,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	14,06
				Costo materiali fc	2.180,00	64,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	702,71	20,95

B.72.18.0005.007	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 16 cm. esterno 35 x 35 cm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	13,54
Z.72.18.0005.007	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 16 cm. esterno 30 x 30 cm (Costo materiali fc)	m	10,00	224,00	2.240,00	65,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,21
	Spese generali del 15% su 2.711,74 Euro				406,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.118,50 Euro				311,85	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.430,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**343,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	13,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2.240,00	65,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	718,61	20,95

B.72.18.0005.009	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 18 cm. esterno 37 x 37 cm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	13,30
Z.72.18.0005.009	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 18 cm. esterno 35 x 35 cm (Costo materiali fc)	m	10,00	229,00	2.290,00	65,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,21
	Spese generali del 15% su 2.761,74 Euro				414,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.176,00 Euro				317,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.493,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**349,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	13,50
				Costo materiali fc	2.290,00	65,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	731,86	20,95

B.72.18.0005.011	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 20 cm. esterno 39 x 39 cm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	12,36
Z.72.18.0005.011	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 20 cm. esterno 37 x 37 cm (Costo materiali fc)	m	10,00	250,00	2.500,00	66,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,19
	Spese generali del 15% su 2.971,74 Euro				445,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.417,50 Euro				341,75	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.759,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**375,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	12,55
				Costo materiali fc	2.500,00	66,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	787,51	20,95

B.72.18.0005.013	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 12 cm solo ceramico refrattario**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	21,96
Z.72.18.0005.013	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 12 cm. solo ceramico refrattario (Costo materiali fc)	m	10,00	120,00	1.200,00	56,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,34
	Spese generali del 15% su 1.671,74 Euro				250,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.922,50 Euro				192,25	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.114,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**211,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	22,31
				Costo materiali fc	1.200,00	56,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	443,01	20,95

B.72.18.0005.015	**CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE** **diametro interno 14 cm solo ceramico refrattario**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	20,49
Z.72.18.0005.015	CAMINO IN REFRATTARIO PER QUALSIASI COMBUSTIBILE diametro interno 14 cm. solo ceramico refrattario (Costo materiali fc)	m	10,00	132,00	1.320,00	58,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,32
	Spese generali del 15% su 1.791,74 Euro				268,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.060,50 Euro				206,05	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.266,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**226,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	20,81
				Costo materiali fc	1.320,00	58,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	474,81	20,95

B.72.18.0011.001	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 80 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	17,90
Z.72.18.0011.001	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 80 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	158,00	1.580,00	60,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,28
	Spese generali del 15% su 2.051,74 Euro				307,76	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.359,50 Euro				235,95	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.595,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**259,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	18,18
				Costo materiali fc	1.580,00	60,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	543,71	20,95

B.72.18.0011.003	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 100 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,60
Z.72.18.0011.003	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 100 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	174,00	1.740,00	62,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,26
	Spese generali del 15% su 2.211,74 Euro				331,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.543,50 Euro				254,35	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.797,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**279,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	16,86
				Costo materiali fc	1.740,00	62,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	586,11	20,95

B.72.18.0011.005	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	21,15
Z.72.18.0011.005	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	189,80	1.898,00	57,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,29
	Spese generali del 15% su 2.604,40 Euro				390,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.995,06 Euro				299,51	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.294,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**329,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	21,44
				Costo materiali fc	1.898,00	57,61

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				690,17	20,95
B.72.18.0011.007	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 150 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	18,92
Z.72.18.0011.007	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 150 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	220,50	2.205,00	59,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,26
	Spese generali del 15% su 2.911,40 Euro				436,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.348,11 Euro				334,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.682,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**368,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				706,40	19,18
	Costo materiali fc				2.205,00	59,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				771,52	20,95
B.72.18.0011.009	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	21,59
Z.72.18.0011.009	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	246,30	2.463,00	57,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,22
	Spese generali del 15% su 3.401,64 Euro				510,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.911,88 Euro				391,19	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.303,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**430,31**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				938,64	21,81
	Costo materiali fc				2.463,00	57,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				901,44	20,95
B.72.18.0011.011	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 200 mm.**	**m**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	20,53
Z.72.18.0011.011	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 200 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	263,90	2.639,00	58,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,21
	Spese generali del 15% su 3.577,64 Euro				536,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.114,28 Euro				411,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.525,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**452,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	938,64	20,74
				Costo materiali fc	2.639,00	58,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	948,08	20,95

B.72.18.0011.013	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 250 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	21,41
Z.72.18.0011.013	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 250 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	311,20	3.112,00	57,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,27
	Spese generali del 15% su 4.287,71 Euro				643,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.930,87 Euro				493,09	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.424,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**542,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	21,68
				Costo materiali fc	3.112,00	57,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.136,25	20,95

B.72.18.0011.015	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	19,25
Z.72.18.0011.015	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	359,20	3.592,00	59,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,24
	Spese generali del 15% su 4.767,71 Euro				715,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.482,87 Euro				548,29	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.031,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**603,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	19,49
				Costo materiali fc	3.592,00	59,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.263,45	20,95

B.72.18.0011.017	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 350 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	20,26
Z.72.18.0011.017	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 350 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	402,80	4.028,00	58,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,21
	Spese generali del 15% su 5.435,95 Euro				815,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.251,35 Euro				625,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.876,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**687,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.407,96	20,47
				Costo materiali fc	4.028,00	58,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.440,53	20,95

B.72.18.0011.019	**CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE** **Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 400 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	16,39
Z.72.18.0011.019	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ.LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 400 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	531,40	5.314,00	62,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,17
	Spese generali del 15% su 6.721,95 Euro				1.008,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.730,25 Euro				773,03	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.503,30**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**850,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.407,96	16,56
			Costo materiali fc	5.314,00	62,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.781,32	20,95

B.72.18.0013.001	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 80 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	20,81
Z.72.18.0013.001	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/ PELLETS Diametro 80 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	67,30	403,80	57,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,35
	Spese generali del 15% su 551,37 Euro				82,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 634,07 Euro				63,41	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**697,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	147,57	21,16
				Costo materiali fc	403,80	57,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,11	20,95

B.72.18.0013.003	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 100 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	20,52
Z.72.18.0013.003	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/ PELLETS Diametro 100 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	68,60	411,60	58,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,34
	Spese generali del 15% su 559,17 Euro				83,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 643,04 Euro				64,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**707,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	147,57	20,86
				Costo materiali fc	411,60	58,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.18.0013.005	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 130 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	29,03	130,64	18,37
Z.72.18.0013.005	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS Diametro 130 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	71,50	429,00	60,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,34
	Spese generali del 15% su 562,05 Euro				84,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 646,36 Euro				64,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**711,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,06	18,71
				Costo materiali fc	429,00	60,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,94	20,95

B.72.18.0013.007	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 150 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	29,03	130,64	16,60
Z.72.18.0013.007	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS Diametro 150 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	81,50	489,00	62,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,31
	Spese generali del 15% su 622,05 Euro				93,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 715,36 Euro				71,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**786,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**131,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,06	16,91
				Costo materiali fc	489,00	62,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,84	20,95

B.72.18.0013.009	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 180 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	29,03	130,64	15,07
Z.72.18.0013.009	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/ PELLETS Diametro 180 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	92,00	552,00	63,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,28
	Spese generali del 15% su 685,05 Euro				102,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 787,81 Euro				78,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**866,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,06	15,35
				Costo materiali fc	552,00	63,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,54	20,95

B.72.18.0013.011	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/PELLETS** **Diametro interno 200 mm**	**m**	**6**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	29,03	130,64	14,20
Z.72.18.0013.011	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE PER CALDAIE A LEGNA/ PELLETS Diametro 200 mm (Costo materiali fc)	m	6,00	99,00	594,00	64,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,26
	Spese generali del 15% su 727,05 Euro				109,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 836,11 Euro				83,61	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**153,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,06	14,47
				Costo materiali fc	594,00	64,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,67	20,95

B.72.18.0015.001	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 60 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	33,76
Z.72.18.0015.001	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 60 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	58,80	588,00	42,74
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	2,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,53
	Spese generali del 15% su 1.087,56 Euro				163,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.250,69 Euro				125,07	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.375,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**137,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	34,29
				Costo materiali fc	588,00	42,74
				Costo noli e trasporti	27,82	2,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	288,20	20,95

B.72.18.0015.003	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 80 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	32,54
Z.72.18.0015.003	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 80 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	62,90	629,00	44,06
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,51
	Spese generali del 15% su 1.128,56 Euro				169,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.297,84 Euro				129,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.427,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**142,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	33,04
				Costo materiali fc	629,00	44,06
				Costo noli e trasporti	27,82	1,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,06	20,95

B.72.18.0015.005	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 100 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	31,21
Z.72.18.0015.005	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 100 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	67,70	677,00	45,49
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,49
	Spese generali del 15% su 1.176,56 Euro				176,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.353,04 Euro				135,30	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.488,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**148,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	31,69
				Costo materiali fc	677,00	45,49
				Costo noli e trasporti	27,82	1,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	311,78	20,95

B.72.18.0015.007	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 120 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**10**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	36,52
Z.72.18.0015.007	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 120 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	77,40	774,00	40,57
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,51
	Spese generali del 15% su 1.508,22 Euro				226,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.734,45 Euro				173,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.907,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**190,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	37,03
				Costo materiali fc	774,00	40,57
				Costo noli e trasporti	27,82	1,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	399,68	20,95

B.72.18.0015.009	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 130 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**10**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	36,06
Z.72.18.0015.009	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 130 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	79,30	793,00	41,05
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,50
	Spese generali del 15% su 1.527,22 Euro				229,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.756,30 Euro				175,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.931,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**193,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	36,57
				Costo materiali fc	793,00	41,05
				Costo noli e trasporti	27,82	1,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	404,71	20,95

B.72.18.0015.011	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 150 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	34,06
Z.72.18.0015.011	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 150 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	88,30	883,00	43,16
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,47
	Spese generali del 15% su 1.617,22 Euro				242,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.859,80 Euro				185,98	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.045,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**204,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	34,53
				Costo materiali fc	883,00	43,16
				Costo noli e trasporti	27,82	1,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	428,56	20,95

B.72.18.0015.013	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 180 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	36,13
Z.72.18.0015.013	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 180 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	106,60	1.066,00	41,46
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,38
	Spese generali del 15% su 2.032,46 Euro				304,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.337,33 Euro				233,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.571,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**257,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	938,64	36,51
				Costo materiali fc	1.066,00	41,46
				Costo noli e trasporti	27,82	1,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	538,60	20,95

B.72.18.0015.017	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 250 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	35,33
Z.72.18.0015.017	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 250 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	136,70	1.367,00	41,59
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	2,00	27,82	55,64	1,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,44
	Spese generali del 15% su 2.598,35 Euro				389,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.988,11 Euro				298,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.286,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**328,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	35,77
				Costo materiali fc	1.367,00	41,59
				Costo noli e trasporti	55,64	1,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	688,56	20,95

B.72.18.0015.019	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 300 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	32,34
Z.72.18.0015.019	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 300 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	163,50	1.635,00	45,53
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	0,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,40
	Spese generali del 15% su 2.838,53 Euro				425,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.264,32 Euro				326,43	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.590,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**359,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	32,74
				Costo materiali fc	1.635,00	45,53
				Costo noli e trasporti	27,82	0,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	752,21	20,95

B.72.18.0015.021	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 350 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	32,79
Z.72.18.0015.021	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 350 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	192,40	1.924,00	45,27
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	0,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,34
	Spese generali del 15% su 3.359,77 Euro				503,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.863,74 Euro				386,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.250,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**425,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.407,96	33,13
				Costo materiali fc	1.924,00	45,27
				Costo noli e trasporti	27,82	0,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	890,34	20,95

B.72.18.0015.023	**CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO** **Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 400 mm**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	30,12
Z.72.18.0015.023	CAMINO IN ACCIAIO INOX MONOPARETE ATTACCO RAPIDO Camino in acciaio inox AISI 316 Ti Diametro interno 400 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	222,10	2.221,00	48,01
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,31
	Spese generali del 15% su 3.656,77 Euro				548,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.205,29 Euro				420,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.625,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**462,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.407,96	30,44
				Costo materiali fc	2.221,00	48,01
				Costo noli e trasporti	27,82	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	969,05	20,95

B.72.18.0019.001	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 80 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	23,67
Z.72.18.0019.001	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 80 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	105,70	1.057,00	53,86
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,37
	Spese generali del 15% su 1.551,40 Euro				232,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.784,11 Euro				178,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.962,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	24,04
				Costo materiali fc	1.057,00	53,86
				Costo noli e trasporti	22,66	1,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	411,12	20,95

B.72.18.0019.003	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 100 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	21,62
Z.72.18.0019.003	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 100 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	120,40	1.204,00	56,04
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	1,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,34
	Spese generali del 15% su 1.698,40 Euro				254,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.953,16 Euro				195,32	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.148,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**214,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	471,74	21,96
				Costo materiali fc	1.204,00	56,04
				Costo noli e trasporti	22,66	1,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	450,08	20,95

B.72.18.0019.005	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	27,12
Z.72.18.0019.005	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	130,20	1.302,00	50,68
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	0,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,38
	Spese generali del 15% su 2.031,06 Euro				304,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.335,72 Euro				233,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.569,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**256,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	27,49
				Costo materiali fc	1.302,00	50,68
				Costo noli e trasporti	22,66	0,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	538,23	20,95

B.72.18.0019.007	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 150 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	23,23
Z.72.18.0019.007	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 150 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	163,10	1.631,00	54,37
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	d	1,50	22,66	33,99	1,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,32
	Spese generali del 15% su 2.371,39 Euro				355,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.727,10 Euro				272,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.999,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**299,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	23,55
				Costo materiali fc	1.631,00	54,37
				Costo noli e trasporti	33,99	1,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	628,42	20,95

B.72.18.0019.009	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	21,16
Z.72.18.0019.009	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	186,20	1.862,00	56,56
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	d	1,50	22,66	33,99	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,29
	Spese generali del 15% su 2.602,39 Euro				390,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.992,75 Euro				299,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.292,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**329,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	21,46
				Costo materiali fc	1.862,00	56,56
				Costo noli e trasporti	33,99	1,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	689,64	20,95

B.72.18.0019.011	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 200 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	24,57
Z.72.18.0019.011	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 200 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	201,60	2.016,00	53,32
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	d	1,50	22,66	33,99	0,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,26
	Spese generali del 15% su 2.988,63 Euro				448,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.436,92 Euro				343,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.780,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**378,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	938,64	24,83
				Costo materiali fc	2.016,00	53,32
				Costo noli e trasporti	33,99	0,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	791,98	20,95

B.72.18.0019.013	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 250 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	24,96
Z.72.18.0019.013	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 250 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	245,70	2.457,00	52,81
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	2,00	22,66	45,32	0,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,31
	Spese generali del 15% su 3.678,03 Euro				551,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.229,74 Euro				422,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.652,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**465,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	25,27
				Costo materiali fc	2.457,00	52,81
				Costo noli e trasporti	45,32	0,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	974,68	20,95

B.72.18.0019.015	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	22,55
Z.72.18.0019.015	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	284,90	2.849,00	55,34
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	2,00	22,66	45,32	0,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,28
Spese generali del 15% su 4.070,03 Euro				610,51	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.680,54 Euro				468,05	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.148,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**514,86**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.175,72	22,84
Costo materiali fc				2.849,00	55,34
Costo noli e trasporti				45,32	0,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.078,56	20,95

B.72.18.0019.017	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 350 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	25,02
Z.72.18.0019.017	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 350 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	292,60	2.926,00	52,55
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	3,00	22,66	67,98	1,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,26
	Spese generali del 15% su 4.401,93 Euro				660,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.062,23 Euro				506,22	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.568,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**556,85**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1.407,96	25,28
	Costo materiali fc				2.926,00	52,55
	Costo noli e trasporti				67,98	1,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.166,51	20,95

B.72.18.0019.019	**TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN.** **Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 400 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	20,68
Z.72.18.0019.019	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL.LANA MINERALE Tubo fumi aciaio inox doppia parete diametro interno 400 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	385,00	3.850,00	57,14
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	3,00	22,66	67,98	1,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,22

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 5.325,93 Euro				798,89	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 6.124,83 Euro				612,48	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.737,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**673,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.407,96	20,90
Costo materiali fc				3.850,00	57,14
Costo noli e trasporti				67,98	1,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.411,37	20,95

B.72.18.0025.001	**CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW** **camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/ 125 ml. 3**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	29,35
Z.72.18.0025.001	CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/125 ml.3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	265,00	265,00	44,66
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	3,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	1,22
	Spese generali del 15% su 469,10 Euro				70,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 539,46 Euro				53,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**593,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**593,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				181,44	30,58
	Costo materiali fc				265,00	44,66
	Costo noli e trasporti				22,66	3,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				124,31	20,95

B.72.18.0025.003	**CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW** **camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/ 125 ml. 5**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,34
Z.72.18.0025.003	CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/125 ml.5 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	441,20	441,20	54,05
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	2,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,89

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 645,30 Euro				96,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 742,09 Euro				74,21	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**816,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**816,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				181,44	22,23
Costo materiali fc				441,20	54,05
Costo noli e trasporti				22,66	2,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				171,00	20,95

B.72.18.0025.005	**CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW** **camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/ 125 ml. 7**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	20,88
Z.72.18.0025.005	CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/125 ml.7 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	617,00	617,00	55,48
Z.06.60.0010.005	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 6,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	22,66	22,66	2,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,65
	Spese generali del 15% su 879,16 Euro				131,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.011,03 Euro				101,10	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.112,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.112,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				239,50	21,53
	Costo materiali fc				617,00	55,48
	Costo noli e trasporti				22,66	2,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				232,98	20,95

B.72.18.0025.007	**CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW** **camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/ 125 ml. 10**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	15,97
Z.72.18.0025.007	CAMINO CONCENTRICO PER CALDAIE A GAS FINO A 35 KW camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/125 ml.10 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	882,00	882,00	60,66
Z.06.60.0010.010	TRABATELLO FISSO per altezze fino a m 12,00 (Costo noli e trasporti)	d	1,00	27,82	27,82	1,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 1.149,32 Euro				172,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.321,72 Euro				132,17	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.453,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.453,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				239,50	16,47
Costo materiali fc				882,00	60,66
Costo noli e trasporti				27,82	1,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				304,57	20,95

B.72.18.0027.001	**CAMINO IN POLIPROPILENE** **diametro 60 mm. interni**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	45,73
Z.72.18.0027.001	CAMINO IN POLIPROPILENE diametro 60 mm. interni (Lavori compiuti)	m	2,00	17,52	35,04	27,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	5,72
	Spese generali del 15% su 100,36 Euro				15,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,41 Euro				11,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,48**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				65,32	51,45
	Lavori compiuti				35,04	27,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,60	20,95

B.72.18.0027.003	**CAMINO IN POLIPROPILENE** **diametro 80 mm. interni**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	44,68
Z.72.18.0027.003	CAMINO IN POLIPROPILENE diametro 80 mm. interni (Lavori compiuti)	m	2,00	18,70	37,40	28,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	5,59
	Spese generali del 15% su 102,72 Euro				15,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,13 Euro				11,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**129,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				65,32	50,27
	Lavori compiuti				37,40	28,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.18.0027.005	**CAMINO IN POLIPROPILENE** **diametro 100 mm. interni**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	40,79
Z.72.18.0027.005	CAMINO IN POLIPROPILENE diametro 100 mm. interni (Lavori compiuti)	m	2,00	23,60	47,20	33,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	5,10
	Spese generali del 15% su 112,52 Euro				16,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,40 Euro				12,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,32	45,89
				Lavori compiuti	47,20	33,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,82	20,95

B.72.18.0027.007	**CAMINO IN POLIPROPILENE** **diametro 125 mm. interni**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	35,65
Z.72.18.0027.007	CAMINO IN POLIPROPILENE diametro 125 mm. interni (Lavori compiuti)	m	2,00	31,70	63,40	38,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	4,46
	Spese generali del 15% su 128,72 Euro				19,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,03 Euro				14,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,32	40,11
				Lavori compiuti	63,40	38,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,11	20,95

B.72.20.0002.001	**SEPARATORE IDRAULICO** **attacchi da 1"; interasse attacchi 150 mm; H 300 mm; corpo DN 80; portata 1500 lt/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	57,83
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8,64*,3*1,1	kg	2,85	1,68	4,79	0,95
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1" (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,54*,8*1,1	kg	1,36	1,68	2,28	0,45
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,87
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	2,07
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	2,08
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (in questo caso sono bocchettoni) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	7,24	28,96	5,77
Z.72.44.0093.010	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 75 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,95	1,90	0,38
Z.72.46.0001.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1" per i tronchetti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,8	m	0,80	21,36	17,09	3,40
Z.72.46.0001.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 100 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5*1,1	m	0,55	36,16	19,89	3,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 396,85 Euro				59,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 456,38 Euro				45,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**502,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**502,02**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	291,75	58,12
Costo materiali fc	105,10	20,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,17	20,95

B.72.20.0002.003	**SEPARATORE IDRAULICO** **attacchi da 1"1/4; interasse attacchi 200 mm; H 400 mm, corpo DN 100; portata 3000 lt/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	55,29
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,76*,4*1,1	kg	3,85	1,68	6,48	1,23

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1"1/4 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,17*,8*1,1	kg	2,79	1,68	4,69	0,89
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,78
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	1,98
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	1,99
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (in questo caso sono bocchettoni) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	9,46	37,84	7,21
Z.72.44.0093.012	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 100 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,75	5,50	1,05
Z.72.46.0001.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/4 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	23,44	18,75	3,57
Z.72.46.0001.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 100 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5*1,1	m	0,55	36,16	19,89	3,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,28
	Spese generali del 15% su 415,09 Euro				62,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 477,36 Euro				47,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**525,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**525,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	55,56
				Costo materiali fc	123,34	23,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,00	20,95

B.72.20.0002.005	**SEPARATORE IDRAULICO** **attacchi da 1"1/2; interasse attacchi 250 mm; H 500 mm, corpo DN 150; portata 4000 lt/h** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	51,98
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 16,4*,5*1,1	kg	9,02	1,68	15,15	2,71
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per gli attacchi da 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,65*,8*1,1	kg	3,21	1,68	5,40	0,97
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,68
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	1,86
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	1,87
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (in questo caso sono bocchettoni) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	10,20	40,80	7,31
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	2,55
Z.72.46.0001.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/2 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	24,48	19,58	3,51
Z.72.46.0001.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 150 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5*1,1	m	0,55	44,32	24,38	4,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 441,50 Euro				66,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 507,73 Euro				50,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**558,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**558,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	52,24
				Costo materiali fc	149,75	26,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,00	20,95

B.72.20.0002.007	**SEPARATORE IDRAULICO attacchi da 2"; interasse attacchi 300 mm; H 650 mm, corpo DN 160; portata 6000 lt/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	48,20
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,1*,65*1,1	kg	12,23	1,68	20,54	3,41
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,17*,8*1,1	kg	4,55	1,68	7,64	1,27
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,56
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	1,73
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	1,73
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	8,14
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	2,36
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	26,64	21,31	3,54
Z.72.46.0001.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 150 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: ,85*1,1	m	0,94	44,32	41,44	6,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,24
	Spese generali del 15% su 476,13 Euro				71,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 547,55 Euro				54,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**602,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**602,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	48,44
				Costo materiali fc	184,38	30,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,17	20,95

B.72.20.0002.009	**SEPARATORE IDRAULICO attacchi da 2"1/2; interasse attacchi 400 mm; H 800 mm, corpo DN 200; portata 13000 lt/h Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	39,92
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 31,1*,8*1,1	kg	27,37	1,68	45,98	6,32
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2"1/2 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5,28*,8*1,1	kg	4,65	1,68	7,81	1,07
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,29
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	1,43
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	1,43
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	14,50	58,00	7,98
Z.72.44.0093.016	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 203 mm. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	16,50	66,00	9,08
Z.72.46.0001.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2"1/2 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	30,08	24,06	3,31
Z.72.46.0001.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 200 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: ,85*1,1	m	0,94	54,64	51,09	7,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,20
	Spese generali del 15% su 574,89 Euro				86,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 661,12 Euro				66,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**727,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**727,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	40,12
				Costo materiali fc	283,14	38,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,35	20,95

B.72.20.0002.011	**SEPARATORE IDRAULICO attacchi da 3"; interasse attacchi 500 mm; H 1000 mm, corpo DN 250; portata 25000 lt/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	30,85
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 37,9*1*1,1	kg	41,69	1,68	70,04	7,44
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 3" (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,81*,8*1,1	kg	5,99	1,68	10,07	1,07
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	1,00
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	1,11
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	1,11
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	20,71	82,84	8,80
Z.72.44.0093.018	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 273 mm. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	40,50	162,00	17,22
Z.72.46.0001.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 3" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	31,04	24,83	2,64
Z.72.46.0001.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 200 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2*1,1	m	1,32	54,64	72,12	7,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,15
	Spese generali del 15% su 743,85 Euro				111,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 855,43 Euro				85,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**940,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**940,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	31,01
				Costo materiali fc	452,10	48,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,12	20,95

B.72.20.0002.013	**SEPARATORE IDRAULICO** **attacchi da 4"; interasse attacchi 650 mm; H 1250 mm, corpo DN 350; portata 42000 lt/h** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	24,32
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 68,30*1,25*1,1	kg	93,91	1,68	157,77	13,22
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 4" (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,9*,8*1,1	kg	8,71	1,68	14,64	1,23
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	0,78
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	0,87
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	0,87
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	22,18	88,72	7,43
Z.72.44.0093.020	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 323 mm. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	60,75	243,00	20,35
Z.72.46.0001.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 100 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	36,16	28,93	2,42
Z.72.46.0001.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 350 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5*1,1	m	1,65	53,77	88,72	7,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 943,73 Euro				141,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.085,29 Euro				108,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.193,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.193,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	24,44
				Costo materiali fc	651,98	54,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,09	20,95

B.72.20.0002.015	**SEPARATORE IDRAULICO** **attacchi da 5"; interasse attacchi 750 mm; H 1500 mm, corpo DN 400; portata 75000 lt/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	20,03
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per il corpo centrale compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 85,9*1,5*1,1	kg	141,74	1,68	238,11	16,43
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 5" (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,5*,8*1,1	kg	11,88	1,68	19,96	1,38
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma per lo scarico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,37	9,37	0,65
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 1/2" per il sezionamento dello sfiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,40	10,40	0,72
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	0,72
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	28,95	115,80	7,99
Z.72.44.0093.022	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 406 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	146,25	292,50	20,18
Z.72.46.0001.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 150 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m	0,80	44,32	35,46	2,45
Z.72.46.0001.027	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 400 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8*1,1	m	1,98	61,62	122,01	8,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,10
	Spese generali del 15% su 1.145,79 Euro				171,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.317,66 Euro				131,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.449,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.449,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	20,13
				Costo materiali fc	854,04	58,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	303,63	20,95

B.72.20.0003.001	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	47,13
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,61*5	kg	18,05	1,68	30,32	4,92
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1" (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,44*,2*4	kg	1,95	1,68	3,28	0,53
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	2,29
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (in questo caso sono bocchettoni) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	7,24	28,96	4,70
Z.72.44.0093.008	FONDELLI PER TUBAZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 50 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,90	1,80	0,29
Z.72.46.0001.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	21,36	17,09	2,77
Z.72.46.0005.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/2 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	19,92	99,60	16,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,24
	Spese generali del 15% su 486,91 Euro				73,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 559,95 Euro				56,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**615,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	47,37
				Costo materiali fc	195,17	31,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,03	20,95

B.72.20.0003.003	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore diametro 2"** **Lavori compiuti**	**m**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	45,15
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*5	kg	25,50	1,68	42,84	6,66
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1" (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,44*,2*4	kg	1,95	1,68	3,28	0,51
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	2,19
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (in questo caso sono bocchettoni) (Costo materiali fc)	cad.	4,00	7,24	28,96	4,50
Z.72.44.0093.008	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 50 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,90	1,80	0,28
Z.72.46.0001.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	21,36	17,09	2,66
Z.72.46.0005.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2" per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	21,68	108,40	16,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,23
	Spese generali del 15% su 508,23 Euro				76,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 584,46 Euro				58,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**642,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**128,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	45,38
				Costo materiali fc	216,48	33,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,68	20,95

B.72.20.0003.005	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore diametro 2"1/2** **Lavori compiuti**	**m**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	42,09
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,51*5	kg	32,55	1,68	54,68	7,93
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1"1/4 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,14*,2*4	kg	2,51	1,68	4,22	0,61
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	2,05
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	9,46	37,84	5,49
Z.72.44.0093.010	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 75 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,95	1,90	0,28
Z.72.46.0001.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/4 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	23,44	18,75	2,72
Z.72.46.0005.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2"1/2 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	24,40	122,00	17,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,21
	Spese generali del 15% su 545,26 Euro				81,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 627,05 Euro				62,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**689,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**137,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	42,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	253,51	36,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,50	20,95

B.72.20.0003.007	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore diametro 3"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	39,95
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,64*5	kg	43,20	1,68	72,58	9,99
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,61*,2*4	kg	2,89	1,68	4,85	0,67
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,94
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	10,20	40,80	5,62
Z.72.44.0093.010	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 75 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,95	1,90	0,26
Z.72.46.0001.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/2 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	24,48	19,58	2,70
Z.72.46.0005.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3" per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	25,76	128,80	17,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,20
	Spese generali del 15% su 574,37 Euro				86,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,53 Euro				66,05	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**145,32**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	291,75	40,15
Costo materiali fc	282,62	38,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,21	20,95

B.72.20.0003.009	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 94.5/102 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	36,58
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 12,1*5	kg	60,50	1,68	101,64	12,81
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,61*,2*4	kg	2,89	1,68	4,85	0,61
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,78
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	10,20	40,80	5,14
Z.72.44.0093.012	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 100 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,75	5,50	0,69
Z.72.46.0001.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/2 per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	24,48	19,58	2,47
Z.72.46.0005.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 100 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	29,84	149,20	18,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
	Spese generali del 15% su 627,44 Euro				94,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 721,55 Euro				72,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**793,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**158,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	36,76
				Costo materiali fc	335,69	42,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,27	20,95

B.72.20.0003.011	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 133/125 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	33,22
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,8*5	kg	64,00	1,68	107,52	12,30
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,78
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,61
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	5,61
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	1,63
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	2,44
Z.72.46.0005.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 150 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	37,20	186,00	21,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,17
	Spese generali del 15% su 690,79 Euro				103,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 794,41 Euro				79,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**873,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**174,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	33,39
				Costo materiali fc	399,04	45,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,06	20,95

B.72.20.0003.013	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 140/132 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	32,94
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,5*5	kg	67,50	1,68	113,40	12,87
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,78
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,60
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	5,56
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	1,62
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	2,42
Z.72.46.0005.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 150					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	37,20	186,00	21,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,16
	Spese generali del 15% su 696,67 Euro				104,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 801,17 Euro				80,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**881,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**176,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	33,10
				Costo materiali fc	404,92	45,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,62	20,95

B.72.20.0003.015	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 159/150 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	31,57
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,1*5	kg	85,50	1,68	143,64	15,62
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,75
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,53
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	5,33
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	1,55
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	2,32
Z.72.46.0005.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 150 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	37,20	186,00	20,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,16
	Spese generali del 15% su 726,91 Euro				109,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 835,94 Euro				83,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**183,91**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				291,75	31,73
Costo materiali fc				435,16	47,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				192,63	20,95

B.72.20.0003.017	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 168/159 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	28,04
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 18,1*5	kg	90,50	1,68	152,04	14,68
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,66
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,36
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	4,73
Z.72.44.0093.014	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,12	14,24	1,38
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	2,06
Z.72.46.0005.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	53,84	269,20	26,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 818,51 Euro				122,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 941,28 Euro				94,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.035,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**207,08**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				291,75	28,18
Costo materiali fc				526,76	50,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				216,91	20,95

B.72.20.0003.019	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 194/183 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	25,63

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*5	kg	125,00	1,68	210,00	18,54
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,61
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,25
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	4,33
Z.72.44.0093.016	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 203 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	16,50	33,00	2,91
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,88
Z.72.46.0005.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	53,84	269,20	23,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 895,23 Euro				134,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.029,51 Euro				102,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.132,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**226,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	25,76
				Costo materiali fc	603,48	53,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,24	20,95

B.72.20.0003.021	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 219/207 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	24,18
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 31,4*5	kg	157,00	1,68	263,76	21,97
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,57
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,18
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	4,08
Z.72.44.0093.016	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 203 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	16,50	33,00	2,75
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,78
Z.72.46.0005.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	53,84	269,20	22,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 948,99 Euro				142,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.091,34 Euro				109,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.200,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**240,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	24,30
				Costo materiali fc	657,24	54,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,49	20,95

B.72.20.0003.023	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 245/232 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	20,91
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 37,9*5	kg	189,50	1,68	318,36	22,93
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,49
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	1,02
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	3,53
Z.72.44.0093.018	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 273 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	40,50	81,00	5,83
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.46.0005.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 300 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	63,00	315,00	22,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,10
	Spese generali del 15% su 1.097,39 Euro				164,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.262,00 Euro				126,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.388,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**277,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	21,02
				Costo materiali fc	805,64	58,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,81	20,95

B.72.20.0003.025	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 273/260 mm.** **Lavori compiuti**	**m**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	20,34
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 41,6*5	kg	208,00	1,68	349,44	24,48
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,48
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	0,99
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	3,43
Z.72.44.0093.018	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 273 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	40,50	81,00	5,67
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,49
Z.72.46.0005.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 300 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	63,00	315,00	22,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,10
	Spese generali del 15% su 1.128,47 Euro				169,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.297,74 Euro				129,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.427,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**285,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	20,44
				Costo materiali fc	836,72	58,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,05	20,95
B.72.20.0003.027	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 324/310 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	17,84
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 55,6*5	kg	278,00	1,68	467,04	28,70
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,42
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	0,87
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	3,01
Z.72.44.0093.020	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 323 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	60,75	121,50	7,47
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,31
Z.72.46.0005.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 300 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	63,00	315,00	19,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
	Spese generali del 15% su 1.286,57 Euro				192,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.479,55 Euro				147,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.627,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**325,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	17,93
				Costo materiali fc	994,82	61,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	340,94	20,95
B.72.20.0003.029	**COLLETTORE IMPIANTO RISCALDAMENTO** **Collettore De/Di 356/340 mm.**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	14,67
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 68,3*5	kg	341,50	1,68	573,72	28,99
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI per gli attacchi da 2" (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,1*,2*4	kg	4,08	1,68	6,85	0,35
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma per lo scarico del collettore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	0,71
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,25	49,00	2,48
Z.72.44.0093.022	FONDELLI PER TUBAZIONI diametro 406 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	146,25	292,50	14,78
Z.72.46.0001.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2" per i tronchetti (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2*4	m	0,80	26,64	21,31	1,08
Z.72.46.0005.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 300 per il corpo centrale e fondelli (Costo materiali fc)	m	5,00	63,00	315,00	15,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,07
	Spese generali del 15% su 1.564,25 Euro				234,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.798,89 Euro				179,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.978,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**395,75**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	291,75	14,74
Costo materiali fc	1.272,50	64,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	414,53	20,95

B.72.20.0007.001	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 2 attacchi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	25,86
Z.72.20.0007.001	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.2 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	18,76	93,80	27,85
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	23,01
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,43
	Spese generali del 15% su 266,20 Euro				39,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 306,13 Euro				30,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	26,29
				Costo materiali fc	177,66	52,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,55	20,95

B.72.20.0007.003	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 3 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	24,45
Z.72.20.0007.003	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.3 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	21,84	109,20	30,65
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	21,75
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,41
	Spese generali del 15% su 281,60 Euro				42,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,84 Euro				32,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	24,85
				Costo materiali fc	193,06	54,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,63	20,95

B.72.20.0007.005	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 4 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	28,31
Z.72.20.0007.005	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.4 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	24,57	122,85	29,95
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	18,89
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,35
	Spese generali del 15% su 324,28 Euro				48,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,92 Euro				37,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**410,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	117,57	28,66
				Costo materiali fc	206,71	50,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,93	20,95

B.72.20.0007.007	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 5 attacchi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	25,78
Z.72.20.0007.007	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.5 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	30,94	154,70	34,34
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	17,20
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,32
	Spese generali del 15% su 356,13 Euro				53,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 409,55 Euro				40,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**450,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	117,57	26,10
				Costo materiali fc	238,56	52,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,38	20,95

B.72.20.0007.009	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 6 attacchi** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	32,08
Z.72.20.0007.009	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.6 attacchi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	33,95	169,75	31,26
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	14,27
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 429,24 Euro				64,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 493,63 Euro				49,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**543,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	175,63	32,34
				Costo materiali fc	253,61	46,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,75	20,95

B.72.20.0007.011	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 7 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	31,06
Z.72.20.0007.011	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.7 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	36,75	183,75	32,77
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	13,82
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 443,24 Euro				66,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 509,73 Euro				50,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**560,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	175,63	31,32
				Costo materiali fc	267,61	47,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,46	20,95

B.72.20.0007.013	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 8 attacchi**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	30,14
Z.72.20.0007.013	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.8 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	39,48	197,40	34,16
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	13,41
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,25
	Spese generali del 15% su 456,89 Euro				68,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 525,43 Euro				52,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	175,63	30,39
				Costo materiali fc	281,26	48,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,08	20,95

B.72.20.0007.015	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n. 9 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	33,58
Z.72.20.0007.015	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.9 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	45,85	229,25	33,14
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	11,20
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,21
	Spese generali del 15% su 546,80 Euro				82,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 628,82 Euro				62,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**691,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	233,69	33,78
				Costo materiali fc	313,11	45,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.20.0007.017	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **3/4" x 12 n.10 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	32,76
Z.72.20.0007.017	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 3/4" x 12 n.10 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	48,58	242,90	34,26
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	10,93
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,20
	Spese generali del 15% su 560,45 Euro				84,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 644,52 Euro				64,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**708,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**141,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	233,69	32,96
				Costo materiali fc	326,76	46,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,52	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.20.0007.055	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 2 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	21,28
Z.72.20.0007.055	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.2 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	23,59	117,95	28,81
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	27,06
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,35
	Spese generali del 15% su 323,60 Euro				48,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,14 Euro				37,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**409,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,87**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				88,54	21,63
Costo materiali fc				235,06	57,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,76	20,95

B.72.20.0007.057	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 3 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	20,10
Z.72.20.0007.057	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.3 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	27,37	136,85	31,59
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	25,56
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,34
	Spese generali del 15% su 342,50 Euro				51,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 393,88 Euro				39,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**433,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,65**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				88,54	20,44
Costo materiali fc				253,96	58,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				90,77	20,95

B.72.20.0007.059	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 4 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	18,92
Z.72.20.0007.059	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.4 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	31,64	158,20	34,37
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	24,06
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,32
	Spese generali del 15% su 363,85 Euro				54,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 418,43 Euro				41,84	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**460,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	19,24
				Costo materiali fc	275,31	59,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,43	20,95

B.72.20.0007.061	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 5 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	17,62
Z.72.20.0007.061	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.5 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	37,03	185,15	37,45
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	22,40
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 390,80 Euro				58,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 449,42 Euro				44,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	17,91
				Costo materiali fc	302,26	61,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,56	20,95

B.72.20.0007.063	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 6 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	16,80
Z.72.20.0007.063	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.6 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	40,81	204,05	39,37
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	21,37
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,28
Spese generali del 15% su 409,70 Euro				61,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 471,16 Euro				47,12	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**518,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	88,54	17,08
			Costo materiali fc	321,16	61,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,57	20,95

B.72.20.0007.065	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 7 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,97
Z.72.20.0007.065	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.7 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	45,08	225,40	41,34
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	20,31
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 431,05 Euro				64,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 495,71 Euro				49,57	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**545,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	16,24
				Costo materiali fc	342,51	62,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,23	20,95

B.72.20.0007.067	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 8 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,22
Z.72.20.0007.067	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.8 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	49,35	246,75	43,12
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	19,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,25
	Spese generali del 15% su 452,40 Euro				67,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 520,26 Euro				52,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**572,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**114,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	15,47
				Costo materiali fc	363,86	63,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,89	20,95

B.72.20.0007.069	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n. 9 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,36
Z.72.20.0007.069	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.9 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	54,74	273,70	45,14
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	18,26
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,24
	Spese generali del 15% su 479,35 Euro				71,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 551,26 Euro				55,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**606,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	14,60
				Costo materiali fc	390,81	64,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,03	20,95

B.72.20.0007.071	**COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE** **1" x 18 n.10 attacchi**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,75
Z.72.20.0007.071	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANITARIO IN OTTONE 1" x 18 n.10 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	5,00	59,01	295,05	46,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	17,49
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,23
	Spese generali del 15% su 500,70 Euro				75,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 575,81 Euro				57,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**633,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	13,98
				Costo materiali fc	412,16	65,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,69	20,95

B.72.20.0009.001	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 2 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	7,28
Z.72.20.0009.001	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 2 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	279,00	279,00	50,01
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	4,85
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	15,47
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,87
	Spese generali del 15% su 441,04 Euro				66,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 507,20 Euro				50,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,48	8,15
				Costo materiali fc	395,56	70,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,88	20,95

B.72.20.0009.003	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 3 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	6,73
Z.72.20.0009.003	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 3 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	315,00	315,00	52,20
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	4,49
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	14,30
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,80
	Spese generali del 15% su 477,04 Euro				71,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 548,60 Euro				54,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**603,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**603,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,48	7,54
				Costo materiali fc	431,56	71,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,42	20,95

B.72.20.0009.005	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 4 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	6,66
Z.72.20.0009.005	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 4 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	351,80	351,80	53,82
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	4,14
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	13,20
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,74
	Spese generali del 15% su 516,74 Euro				77,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 594,25 Euro				59,43	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,68**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**653,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	48,38	7,40
			Costo materiali fc	468,36	71,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,94	20,95

B.72.20.0009.007	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 5 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,88
Z.72.20.0009.007	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 5 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	389,60	389,60	52,90
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,68
Z.72.40.0001.003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	13,50
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,66
	Spese generali del 15% su 582,16 Euro				87,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 669,48 Euro				66,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**736,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**736,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,90	8,54
				Costo materiali fc	519,26	70,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	154,27	20,95

B.72.20.0009.009	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 6 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,45
Z.72.20.0009.009	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 6 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	423,80	423,80	54,35
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,47
Z.72.40.0001.003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	12,75
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,62
	Spese generali del 15% su 616,36 Euro				92,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,81 Euro				70,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**779,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**779,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,90	8,07
				Costo materiali fc	553,46	70,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,34	20,95

B.72.20.0009.011	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 7 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,3	h	2,30	29,03	66,77	7,64
Z.72.20.0009.011	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 7 circuiti 1"x18					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	470,00	470,00	53,78
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,10
Z.72.40.0001.005	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x800x140 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	12,98
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,83
	Spese generali del 15% su 690,87 Euro				103,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 794,50 Euro				79,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**873,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**873,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	8,47
				Costo materiali fc	616,84	70,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,08	20,95

B.72.20.0009.013	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 8 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,3	h	2,30	29,03	66,77	7,25
Z.72.20.0009.013	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 8 circuiti 1"x18					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	506,94	506,94	55,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,94
Z.72.40.0001.005	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x800x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	12,32
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,79
	Spese generali del 15% su 727,81 Euro				109,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 836,98 Euro				83,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**920,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**920,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	8,04
				Costo materiali fc	653,78	71,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,87	20,95

B.72.20.0009.015	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 9 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,57
Z.72.20.0009.015	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 9 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	544,67	544,67	53,60
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,66
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	12,88
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,71
	Spese generali del 15% su 803,36 Euro				120,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 923,86 Euro				92,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.016,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.016,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	9,28
				Costo materiali fc	709,01	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	212,89	20,95

B.72.20.0009.017	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 10 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,19
Z.72.20.0009.017	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 10 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	582,40	582,40	54,74
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,55
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	12,30
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,68
	Spese generali del 15% su 841,09 Euro				126,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 967,25 Euro				96,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.063,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.063,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	8,87
				Costo materiali fc	746,74	70,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,89	20,95

B.72.20.0009.019	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 11 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,85
Z.72.20.0009.019	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 11 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	618,73	618,73	55,74
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,44
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	11,79
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,65
	Spese generali del 15% su 877,42 Euro				131,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.009,03 Euro				100,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.109,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.109,93**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	94,35	8,50
			Costo materiali fc	783,07	70,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	232,52	20,95

B.72.20.0009.021	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 12 circuiti 1"x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,54
Z.72.20.0009.021	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 12 circuiti 1"x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	654,36	654,36	56,65
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,34
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	11,33
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,63
	Spese generali del 15% su 913,05 Euro				136,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.050,01 Euro				105,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.155,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.155,01**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	94,35	8,17
			Costo materiali fc	818,70	70,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,96	20,95

B.72.20.0009.023	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 2 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	6,22
Z.72.20.0009.023	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 2 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,76	354,76	54,27
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	4,14
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	13,20
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,74
Spese generali del 15% su 516,80 Euro				77,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 594,32 Euro				59,43	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**653,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**653,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				45,48	6,96
Costo materiali fc				471,32	72,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,95	20,95

B.72.20.0009.025	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 3 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	5,85
Z.72.20.0009.025	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 3 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	386,90	386,90	55,72
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,90
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	12,43
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,70
	Spese generali del 15% su 548,94 Euro				82,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 631,28 Euro				63,13	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**694,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**694,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				45,48	6,55
	Costo materiali fc				503,46	72,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				145,47	20,95

B.72.20.0009.027	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 4 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	5,78
Z.72.20.0009.027	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 4 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	430,22	430,22	57,14
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,60

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	11,46
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,64
	Spese generali del 15% su 595,16 Euro				89,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 684,44 Euro				68,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**752,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**752,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,38	6,43
				Costo materiali fc	546,78	72,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,72	20,95

B.72.20.0009.029	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 5 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,93
Z.72.20.0009.029	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 5 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	469,35	469,35	56,05
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	3,23
Z.72.40.0001.003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	11,87
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,58
	Spese generali del 15% su 661,91 Euro				99,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 761,19 Euro				76,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**837,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**837,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,90	7,51
				Costo materiali fc	599,01	71,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,41	20,95

B.72.20.0009.031	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 6 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,28
Z.72.20.0009.031	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 6 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	538,58	538,58	58,23
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,93
Z.72.40.0001.003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	10,75
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,52
	Spese generali del 15% su 731,14 Euro				109,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 840,81 Euro				84,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**924,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**924,89**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	62,90	6,80
Costo materiali fc	668,24	72,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,75	20,95

B.72.20.0009.033	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 7 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	29,03	66,77	6,57
Z.72.20.0009.033	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 7 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	581,91	581,91	57,30
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,67
Z.72.40.0001.005	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x800x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	11,17
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,71
	Spese generali del 15% su 802,78 Euro				120,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 923,19 Euro				92,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.015,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.015,51**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	74,03	7,29
			Costo materiali fc	728,75	71,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	212,74	20,95

B.72.20.0009.035	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 8 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	29,03	66,77	6,27
Z.72.20.0009.035	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 8 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	620,34	620,34	58,30
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,54
Z.72.40.0001.005	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x800x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	10,66
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,68
	Spese generali del 15% su 841,21 Euro				126,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 967,39 Euro				96,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.064,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.064,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	6,96
				Costo materiali fc	767,18	72,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,92	20,95

B.72.20.0009.037	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 9 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,47
Z.72.20.0009.037	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 9 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	662,97	662,97	56,86
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,32
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	11,23
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,62
	Spese generali del 15% su 921,66 Euro				138,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.059,91 Euro				105,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.165,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.165,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	8,09
				Costo materiali fc	827,31	70,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	244,24	20,95

B.72.20.0009.039	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 10 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,16
Z.72.20.0009.039	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 10 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	702,80	702,80	57,78
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,23
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	10,76
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,60
	Spese generali del 15% su 961,49 Euro				144,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.105,71 Euro				110,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.216,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.216,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	7,76
				Costo materiali fc	867,14	71,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	254,79	20,95

B.72.20.0009.041	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 11 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,67
Z.72.20.0009.041	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 11 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	772,73	772,73	59,22
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	2,08
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	10,03

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,56
	Spese generali del 15% su 1.031,42 Euro				154,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.186,13 Euro				118,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.304,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.304,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	7,23
				Costo materiali fc	937,07	71,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	273,33	20,95

B.72.20.0009.043	**COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE** **Collettori con 12 circuiti 1"1/4x18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,41
Z.72.20.0009.043	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 12 circuiti 1"1/4x18 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	816,06	816,06	60,02
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13,54	27,08	1,99
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	9,63
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,53
	Spese generali del 15% su 1.074,75 Euro				161,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.235,96 Euro				123,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.359,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.359,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,35	6,94
				Costo materiali fc	980,40	72,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	284,81	20,95

B.72.20.0017.001	**COLLETTORE BOMBOLE GAS** **n.2 attacchi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	16,43
Z.72.20.0017.001	COLLETTORE BOMBOLE GAS n.2 attacchi					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,20	35,20	39,84
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	17,54
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	3,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,64
	Spese generali del 15% su 69,85 Euro				10,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,32 Euro				8,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	18,07
				Costo materiali fc	53,88	60,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,51	20,95

B.72.20.0017.003	**COLLETTORE BOMBOLE GAS** **n.4 attacchi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	12,80
Z.72.20.0017.003	COLLETTORE BOMBOLE GAS n.4 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,98	54,98	48,49
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	13,67
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,28
	Spese generali del 15% su 89,63 Euro				13,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,07 Euro				10,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	14,08
				Costo materiali fc	73,66	64,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,75	20,95

B.72.20.0017.005	**COLLETTORE BOMBOLE GAS** **n.6 attacchi**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	10,57
Z.72.20.0017.005	COLLETTORE BOMBOLE GAS n.6 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,72	70,72	51,50
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	11,29
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	4,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,06
	Spese generali del 15% su 108,55 Euro				16,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,83 Euro				12,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	11,63
				Costo materiali fc	92,58	67,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,77	20,95

B.72.20.0017.007	**COLLETTORE BOMBOLE GAS** **n.8 attacchi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	11,26
Z.72.20.0017.007	COLLETTORE BOMBOLE GAS n.8 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,44	92,44	51,20
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,15	22,15	12,27
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	3,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,80
	Spese generali del 15% su 142,72 Euro				21,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,13 Euro				16,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	12,06
				Costo materiali fc	120,95	66,99

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,82	20,95
B.72.20.0017.009	**COLLETTORE BOMBOLE GAS** **n.10 attacchi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	9,77
Z.72.20.0017.009	COLLETTORE BOMBOLE GAS n.10 attacchi presente quota parte zanche di fissaggio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,20	114,20	54,89
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,15	22,15	10,65
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	3,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,70
	Spese generali del 15% su 164,48 Euro				24,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,16 Euro				18,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**208,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**208,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				21,77	10,46
	Costo materiali fc				142,71	68,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,59	20,95
B.72.22.0040.001	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 0,2/1,4 mc/h; prevalenza 0,85/0,4 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.001	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 0,2/1.4 mc/h; prevalenza 0.85/0,4 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	383,00	383,00	63,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,52
	Spese generali del 15% su 474,33 Euro				71,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 545,48 Euro				54,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**600,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**600,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				87,09	14,52
	Costo materiali fc				387,24	64,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				125,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0040.003	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 0,5/2,0 mc/h; prevalenza 1,6/0,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.003	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 0,5/2,0 mc/h; prevalenza 1,6/0,8 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	419,00	419,00	64,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,49
	Spese generali del 15% su 510,33 Euro				76,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,88 Euro				58,69	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**645,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**645,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	13,49
				Costo materiali fc	423,24	65,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,24	20,95

B.72.22.0040.005	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 0,5/3,0 mc/h; prevalenza 2,5/1,0 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.005	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 0,5/3,0 mc/h; prevalenza 2,5/1,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	451,50	451,50	65,75
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,68
	Spese generali del 15% su 542,83 Euro				81,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 624,26 Euro				62,43	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**686,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**686,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	12,68
				Costo materiali fc	455,74	66,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,85	20,95

B.72.22.0040.007	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 0,5/3,5 mc/h; prevalenza 5,5/1,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.007	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 0,5/3,5 mc/h; prevalenza 5,5/1,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	480,00	480,00	66,42
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,05
	Spese generali del 15% su 571,33 Euro				85,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 657,03 Euro				65,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**722,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**722,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	12,05
				Costo materiali fc	484,24	67,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,40	20,95

B.72.22.0040.009	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 2,0/6,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.009	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 2,0/6,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	781,20	781,20	70,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,89
	Spese generali del 15% su 872,53 Euro				130,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.003,41 Euro				100,34	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.103,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.103,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	7,89
				Costo materiali fc	785,44	71,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	231,22	20,95

B.72.22.0040.011	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA PER RICIRCOLO ACQUA SANITARIA** **portata 3,5/9,0 mc/h; prevalenza 9,0/3,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0040.011	ELETTROPOMPA ELETTRONICA RICIRCOLO ACQUA SANITARIA portata 3,5/9,0 mc/h; prevalenza 9,0/3,5 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	825,30	825,30	71,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,51
	Spese generali del 15% su 916,63 Euro				137,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.054,13 Euro				105,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.159,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.159,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				87,09	7,51
Costo materiali fc				829,54	71,54
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				242,91	20,95

B.72.22.0050.001	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/2,9 mc/h; prevalenza 1,5/3,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.001	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/2,9 mc/h; prevalenza 1,5/3,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	359,00	359,00	63,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,29
	Spese generali del 15% su 450,33 Euro				67,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 517,88 Euro				51,79	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**569,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**569,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	15,29
				Costo materiali fc	363,24	63,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,34	20,95

B.72.22.0050.003	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/6,5 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.003	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/6.5 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	393,00	393,00	64,14
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,21
	Spese generali del 15% su 484,33 Euro				72,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 556,98 Euro				55,70	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**612,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**612,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	14,21
				Costo materiali fc	397,24	64,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,35	20,95

B.72.22.0050.005	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/8,0 mc/h; prevalenza 3,5/7,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.005	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/8,0 mc/h; prevalenza 3,5/7,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	479,50	479,50	66,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,06
	Spese generali del 15% su 570,83 Euro				85,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 656,46 Euro				65,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**722,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**722,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	12,06
				Costo materiali fc	483,74	66,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,27	20,95

B.72.22.0050.007	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/9,2 mc/h; prevalenza 4,2/8,3 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.007	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/9,2 mc/h; prevalenza 4,2/8,3 m.c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	506,00	506,00	66,97
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,53
	Spese generali del 15% su 597,33 Euro				89,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 686,93 Euro				68,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**755,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**755,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	11,53
				Costo materiali fc	510,24	67,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,29	20,95

B.72.22.0050.009	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/16,5 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.009	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/16,5 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.009,50	1.009,50	72,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,25
	Spese generali del 15% su 1.100,83 Euro				165,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.265,96 Euro				126,60	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.392,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.392,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	87,09	6,25
			Costo materiali fc	1.013,74	72,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	291,72	20,95

B.72.22.0050.011	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/19,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.011	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/19,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.068,00	1.068,00	72,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,94
	Spese generali del 15% su 1.159,33 Euro				173,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.333,23 Euro				133,32	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.466,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.466,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	5,94
				Costo materiali fc	1.072,24	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	307,22	20,95

B.72.22.0050.013	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/23,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.013	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/23,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.233,00	1.233,00	72,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,78
	Spese generali del 15% su 1.353,36 Euro				203,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.556,36 Euro				155,64	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.712,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.712,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	6,78
				Costo materiali fc	1.237,24	72,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	358,64	20,95

B.72.22.0050.015	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.015	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.311,00	1.311,00	72,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,41
	Spese generali del 15% su 1.431,36 Euro				214,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.646,06 Euro				164,61	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.811,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.811,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	6,41
				Costo materiali fc	1.315,24	72,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	379,31	20,94

B.72.22.0050.017	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.017	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.517,00	1.517,00	73,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	5,61
	Spese generali del 15% su 1.637,36 Euro				245,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.882,96 Euro				188,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.071,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.071,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	5,61
				Costo materiali fc	1.521,24	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	433,90	20,95

B.72.22.0050.019	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/35,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0050.019	ELETTROPOMPA ELETTRONICA portata 0,0/35,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.761,00	1.761,00	72,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,99
	Spese generali del 15% su 1.914,63 Euro				287,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.201,83 Euro				220,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.422,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.422,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	145,15	5,99
			Costo materiali fc	1.769,48	73,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	507,38	20,95

B.72.22.0055.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,5/6,2 mc/h; prevalenza 2,3/2,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,5/6,2 mc/h; prevalenza 2,3/2,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	408,00	408,00	63,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,64
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,83
	Spese generali del 15% su 504,63 Euro				75,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 580,33 Euro				58,03	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**638,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**638,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	13,64
				Costo materiali fc	417,54	65,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,73	20,95

B.72.22.0055.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,0/6,8 mc/h; prevalenza 5,2/2,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,0/6,8 mc/h; prevalenza 5,2/2,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	416,00	416,00	64,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,43
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,82
	Spese generali del 15% su 512,63 Euro				76,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 589,53 Euro				58,95	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**648,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**648,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	13,43
				Costo materiali fc	425,54	65,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0055.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/25,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,3 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/25,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,3 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	560,00	560,00	62,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,91
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,40
	Spese generali del 15% su 710,98 Euro				106,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,63 Euro				81,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**899,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**899,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,91
				Costo materiali fc	594,86	66,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,41	20,95

B.72.22.0055.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/40,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/40,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	571,00	571,00	62,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,71
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,35
	Spese generali del 15% su 721,98 Euro				108,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 830,28 Euro				83,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**913,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**913,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,71
				Costo materiali fc	605,86	66,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,33	20,95

B.72.22.0055.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 15,0/52,0 mc/h; prevalenza 6,5/3,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 15,0/52,0 mc/h; prevalenza 6,5/3,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	584,00	584,00	62,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,49
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,29
	Spese generali del 15% su 734,98 Euro				110,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 845,23 Euro				84,52	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**929,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**929,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,49
				Costo materiali fc	618,86	66,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	194,77	20,95

B.72.22.0055.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 15,0/60,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 15,0/60,0 mc/h; prevalenza 5,0/2,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	638,00	638,00	61,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	13,96
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,94
	Spese generali del 15% su 822,25 Euro				123,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 945,59 Euro				94,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.040,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.040,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	13,96
				Costo materiali fc	677,10	65,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,90	20,95

B.72.22.0055.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 15,0/70,0 mc/h; prevalenza 7,5/4,3 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0055.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 10 bar portata 15,0/70,0 mc/h; prevalenza 7,5/4,3 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	913,00	913,00	65,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	10,46
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,21
	Spese generali del 15% su 1.097,25 Euro				164,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.261,84 Euro				126,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.388,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.388,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	10,46
				Costo materiali fc	952,10	68,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,77	20,95

B.72.22.0060.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 1,5/8,2 mc/h; prevalenza 6,0/3,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 1,5/8,2 mc/h; prevalenza 6,0/3,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	505,00	505,00	66,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,44
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,70
	Spese generali del 15% su 601,63 Euro				90,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 691,88 Euro				69,19	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**761,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**761,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	11,44
				Costo materiali fc	514,54	67,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,43	20,95

B.72.22.0060.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 2,0/10,0 mc/h; prevalenza 8,5/3,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 2,0/10,0 mc/h; prevalenza 8,5/3,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	505,00	505,00	66,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,44
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,70
	Spese generali del 15% su 601,63 Euro				90,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 691,88 Euro				69,19	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**761,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**761,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	11,44
				Costo materiali fc	514,54	67,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,43	20,95

B.72.22.0060.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 2,5/12,5 mc/h; prevalenza 14,0/7,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 2,5/12,5 mc/h; prevalenza 14,0/7,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	551,00	551,00	64,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,23
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,60
	Spese generali del 15% su 672,95 Euro				100,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 773,89 Euro				77,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**851,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**851,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	10,23
				Costo materiali fc	585,86	68,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,33	20,95

B.72.22.0060.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 3,0/18,0 mc/h; prevalenza 5,5/3,1 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 3,0/18,0 mc/h; prevalenza 5,5/3,1 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	525,00	525,00	61,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,58
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,58
	Spese generali del 15% su 675,98 Euro				101,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 777,38 Euro				77,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**855,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**855,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	13,58
			Costo materiali fc	559,86	65,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,14	20,95

B.72.22.0060.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 8,5/4,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 8,5/4,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	551,00	551,00	62,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,08
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,45
	Spese generali del 15% su 701,98 Euro				105,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 807,28 Euro				80,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**888,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**888,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,08
				Costo materiali fc	585,86	65,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,03	20,95

B.72.22.0060.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 4,0/24,0 mc/h; prevalenza 13,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 4,0/24,0 mc/h; prevalenza 13,5/5,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	561,00	561,00	62,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,89
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,40
	Spese generali del 15% su 711,98 Euro				106,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 818,78 Euro				81,88	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**901,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**901,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,89
				Costo materiali fc	595,86	66,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,68	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0060.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 5,0/35,0 mc/h; prevalenza 6,0/2,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 5,0/35,0 mc/h; prevalenza 6,0/2,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	561,00	561,00	67,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,02
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,70
	Spese generali del 15% su 653,92 Euro				98,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 752,01 Euro				75,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**827,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**827,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	7,02
				Costo materiali fc	595,86	72,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,29	20,95

B.72.22.0060.015	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 6,0/35,0 mc/h; prevalenza 9,8/4,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.015	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 6,0/35,0 mc/h; prevalenza 9,8/4,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	699,00	699,00	65,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	10,80
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,85
	Spese generali del 15% su 849,98 Euro				127,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 977,48 Euro				97,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.075,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.075,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	10,80
				Costo materiali fc	733,86	68,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	225,25	20,95

B.72.22.0060.017	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 10,0/46,0 mc/h; prevalenza 14,0/6,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.017	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 10,0/46,0 mc/h; prevalenza 14,0/6,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	833,00	833,00	66,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,33
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,46
	Spese generali del 15% su 983,98 Euro				147,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.131,58 Euro				113,16	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.245,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.245,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,33
				Costo materiali fc	867,86	69,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	260,76	20,94

B.72.22.0060.019	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 15,0/65,0 mc/h; prevalenza 6,5/3,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.019	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 15,0/65,0 mc/h; prevalenza 6,5/3,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	730,00	730,00	63,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	12,55
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,65
	Spese generali del 15% su 914,25 Euro				137,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.051,39 Euro				105,14	9,09
	Per arrotondamento				0,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.157,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.157,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	12,55
				Costo materiali fc	769,10	66,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	242,28	20,94

B.72.22.0060.021	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 15,0/70,0 mc/h; prevalenza 9,8/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.021	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 15,0/70,0 mc/h; prevalenza 9,8/5,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	819,00	819,00	64,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	11,44
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,41
	Spese generali del 15% su 1.003,25 Euro				150,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.153,74 Euro				115,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.269,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.269,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	11,44
				Costo materiali fc	858,10	67,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,86	20,95

B.72.22.0060.023	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 20,0/90,0 mc/h; prevalenza 15,0/8,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.023	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 20,0/90,0 mc/h; prevalenza 15,0/8,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.002,00	1.002,00	66,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	9,67
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,04
	Spese generali del 15% su 1.186,25 Euro				177,94	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.364,19 Euro				136,42	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.501,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.501,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	9,67
				Costo materiali fc	1.041,10	69,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	314,36	20,94

B.72.22.0060.025	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 0,0/120,0 mc/h; prevalenza 17,0/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.025	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/120,0 mc/h; prevalenza 17,0/5,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.063,00	1.063,00	67,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	9,20
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,94
Spese generali del 15% su 1.247,25 Euro				187,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.434,34 Euro				143,43	9,09
Per arrotondamento				0,23	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.578,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.578,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	145,15	9,20
			Costo materiali fc	1.102,10	69,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	330,52	20,95

B.72.22.0060.027	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/180,0 mc/h; prevalenza 17,5/6,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.027	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/180,0 mc/h; prevalenza 17,5/6,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.113,00	2.113,00	71,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,92
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,04
	Spese generali del 15% su 2.326,28 Euro				348,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.675,22 Euro				267,52	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.943,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.943,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	5,92
				Costo materiali fc	2.152,10	73,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	616,46	20,95

B.72.22.0060.029	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/380,0 mc/h; prevalenza 26,5/11,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.029	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/380,0 mc/h; prevalenza 26,5/11,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.436,00	4.436,00	74,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,90
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,51
	Spese generali del 15% su 4.707,34 Euro				706,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.413,44 Euro				541,34	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.955,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.955,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	3,90
			Costo materiali fc	4.475,10	75,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.247,45	20,95

B.72.22.0060.031	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 0,0/600,0 mc/h; prevalenza 32,5/27,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0060.031	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 1450 Giri/min., 16 bar portata 0,0/600,0 mc/h; prevalenza 32,5/27,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.836,00	6.836,00	76,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,58
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,34
	Spese generali del 15% su 7.107,34 Euro				1.066,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.173,44 Euro				817,34	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.991,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.991,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	2,58
				Costo materiali fc	6.875,10	76,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.883,45	20,95

B.72.22.0065.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,0/6,5 mc/h; prevalenza 2,2/1,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,0/6,5 mc/h; prevalenza 2,2/1,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	768,00	768,00	70,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,96
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,48
	Spese generali del 15% su 864,63 Euro				129,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 994,33 Euro				99,43	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.093,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.093,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	7,96
				Costo materiali fc	777,54	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,13	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0065.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,0/6,5 mc/h; prevalenza 7,5/1,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,0/6,5 mc/h; prevalenza 7,5/1,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	772,00	772,00	70,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,93
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,48
	Spese generali del 15% su 868,63 Euro				130,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 998,93 Euro				99,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.098,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.098,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	7,93
				Costo materiali fc	781,54	71,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	230,19	20,95

B.72.22.0065.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,0/13,5 mc/h; prevalenza 2,1/0,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,0/13,5 mc/h; prevalenza 2,1/0,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	855,00	855,00	71,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,23
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,44
	Spese generali del 15% su 951,63 Euro				142,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.094,38 Euro				109,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.203,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.203,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	7,23
				Costo materiali fc	864,54	71,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,18	20,95

B.72.22.0065.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 1,0/16,0 mc/h; prevalenza 5,2/2,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 1,0/16,0 mc/h; prevalenza 5,2/2,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	856,00	856,00	71,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,23
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,44
	Spese generali del 15% su 952,63 Euro				142,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.095,53 Euro				109,55	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.205,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.205,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	7,23
				Costo materiali fc	865,54	71,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,45	20,95

B.72.22.0065.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/20,0 mc/h; prevalenza 2,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/20,0 mc/h; prevalenza 2,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	860,00	860,00	67,24
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,08
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,39
	Spese generali del 15% su 1.010,98 Euro				151,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.162,63 Euro				116,26	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.279,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.279,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,08
				Costo materiali fc	894,86	69,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	267,91	20,95

B.72.22.0065.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/25,0 mc/h; prevalenza 4,8/2,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/25,0 mc/h; prevalenza 4,8/2,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.016,00	1.016,00	68,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,87
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,07
	Spese generali del 15% su 1.166,98 Euro				175,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.342,03 Euro				134,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.476,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.476,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,87
				Costo materiali fc	1.050,86	71,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	309,25	20,95

B.72.22.0065.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/30,0 mc/h; prevalenza 2,5/0,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/30,0 mc/h; prevalenza 2,5/0,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.016,00	1.016,00	68,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,87
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,07
	Spese generali del 15% su 1.166,98 Euro				175,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.342,03 Euro				134,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.476,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.476,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,87
				Costo materiali fc	1.050,86	71,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	309,25	20,95

B.72.22.0065.015	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 2,5/40,0 mc/h; prevalenza 5,5/3,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.015	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 2,5/40,0 mc/h; prevalenza 5,5/3,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.069,00	1.069,00	69,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,53
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,98
Spese generali del 15% su 1.219,98 Euro				183,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.402,98 Euro				140,30	9,09
Per arrotondamento				-0,28	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.543,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.543,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	7,53
			Costo materiali fc	1.103,86	71,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	323,30	20,95

B.72.22.0065.017	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/45,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.017	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 0,0/45,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.076,00	1.076,00	69,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,48
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,97
	Spese generali del 15% su 1.226,98 Euro				184,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.411,03 Euro				141,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.552,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,48
				Costo materiali fc	1.110,86	71,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	325,15	20,95

B.72.22.0065.019	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/50,0 mc/h; prevalenza 4,8/2,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.019	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 0,0/50,0 mc/h; prevalenza 4,8/2,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.076,00	1.076,00	69,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,48
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,97
	Spese generali del 15% su 1.226,98 Euro				184,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.411,03 Euro				141,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.552,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.552,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	7,48
			Costo materiali fc	1.110,86	71,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	325,15	20,95

B.72.22.0065.021	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/65,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0065.021	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 10 bar portata 0,0/65,0 mc/h; prevalenza 7,0/3,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.294,00	1.294,00	70,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,35
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,68
	Spese generali del 15% su 1.444,98 Euro				216,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.661,73 Euro				166,17	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.828,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.828,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	6,35
				Costo materiali fc	1.328,86	72,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	382,92	20,95

B.72.22.0070.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 1,2/8,0 mc/h; prevalenza 6,2/3,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 1,2/8,0 mc/h; prevalenza 6,2/3,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	962,00	962,00	68,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,25
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,17
	Spese generali del 15% su 1.112,98 Euro				166,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.279,93 Euro				127,99	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.408,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.408,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,25
				Costo materiali fc	996,86	70,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0070.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 1,5/10,0 mc/h; prevalenza 8,2/4,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 1,5/10,0 mc/h; prevalenza 8,2/4,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	977,00	977,00	68,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,14
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,15
	Spese generali del 15% su 1.127,98 Euro				169,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.297,18 Euro				129,72	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.427,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.427,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,14
				Costo materiali fc	1.011,86	70,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	298,92	20,95

B.72.22.0070.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 1,8/13,5 mc/h; prevalenza 13,5/6,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 1,8/13,5 mc/h; prevalenza 13,5/6,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.004,00	1.004,00	68,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,95
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,10
	Spese generali del 15% su 1.154,98 Euro				173,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.328,23 Euro				132,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.461,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.461,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,95
				Costo materiali fc	1.038,86	71,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	306,07	20,95

B.72.22.0070.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 3,0/22,0 mc/h; prevalenza 5,2/2,8 m c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 3,0/22,0 mc/h; prevalenza 5,2/2,8 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.045,00	1.045,00	69,07
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,67
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,02
	Spese generali del 15% su 1.195,98 Euro				179,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.375,38 Euro				137,54	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.513,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.513,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,67
				Costo materiali fc	1.079,86	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	316,94	20,95

B.72.22.0070.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 3,0/22,0 mc/h; prevalenza 8,5/4,1 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 3,0/22,0 mc/h; prevalenza 8,5/4,1 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.045,00	1.045,00	69,07
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,67
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,02
	Spese generali del 15% su 1.195,98 Euro				179,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.375,38 Euro				137,54	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.513,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.513,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,67
				Costo materiali fc	1.079,86	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	316,94	20,95

B.72.22.0070.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 3,5/25,5 mc/h; prevalenza 13,0/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 3,5/25,5 mc/h; prevalenza 13,0/5,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.086,00	1.086,00	69,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,42
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,96
	Spese generali del 15% su 1.236,98 Euro				185,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.422,53 Euro				142,25	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.565,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.565,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,42
				Costo materiali fc	1.120,86	71,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	327,80	20,95

B.72.22.0070.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 7,5/51,0 mc/h; prevalenza 5,3/3,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 7,5/51,0 mc/h; prevalenza 5,3/3,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.369,00	1.369,00	69,67
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	7,39
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,56
	Spese generali del 15% su 1.553,25 Euro				232,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.786,24 Euro				178,62	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.965,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.965,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	7,39
				Costo materiali fc	1.408,10	71,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	411,61	20,95

B.72.22.0070.015	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 10,0/62,0 mc/h; prevalenza 9,2/6,2 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.015	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 10,0/62,0 mc/h; prevalenza 9,2/6,2 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.540,00	1.540,00	70,61
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	6,66
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,40
Spese generali del 15% su 1.724,25 Euro				258,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.982,89 Euro				198,29	9,09
Per arrotondamento				-0,18	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.181,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.181,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				145,15	6,66
Costo materiali fc				1.579,10	72,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				456,93	20,95

B.72.22.0070.017	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 12,0/81,0 mc/h; prevalenza 13,5/9,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.017	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 12,0/81,0 mc/h; prevalenza 13,5/9,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.068,00	2.068,00	72,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,09
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,07
	Spese generali del 15% su 2.252,25 Euro				337,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.590,09 Euro				259,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.849,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.849,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				145,15	5,09
	Costo materiali fc				2.107,10	73,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				596,85	20,95

B.72.22.0070.019	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 15,0/110,0 mc/h; prevalenza 6,3/3,7 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.019	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 15,0/110,0 mc/h; prevalenza 6,3/3,7 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.002,00	2.002,00	72,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,25
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,11
	Spese generali del 15% su 2.186,25 Euro				327,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.514,19 Euro				251,42	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.766,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.766,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	145,15	5,25
			Costo materiali fc	2.041,10	73,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	579,36	20,95

B.72.22.0070.021	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 20,0/135,0 mc/h; prevalenza 9,5/5,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.021	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 20,0/135,0 mc/h; prevalenza 9,5/5,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.068,00	2.068,00	71,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,04
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,06
	Spese generali del 15% su 2.281,28 Euro				342,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.623,47 Euro				262,35	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.886,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.886,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,04
				Costo materiali fc	2.107,10	73,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	604,54	20,95

B.72.22.0070.023	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 25,0/170,0 mc/h; prevalenza 14,2/9,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.023	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 25,0/170,0 mc/h; prevalenza 14,2/9,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.837,00	3.837,00	74,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,40
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,60
	Spese generali del 15% su 4.050,28 Euro				607,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.657,82 Euro				465,78	9,09
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.124,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.124,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,40
				Costo materiali fc	3.876,10	75,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.073,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0070.029	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 20,0/195,0 mc/h; prevalenza 19,5/8,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.029	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 20,0/195,0 mc/h; prevalenza 19,5/8,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.837,00	3.837,00	73,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,47
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,59
	Spese generali del 15% su 4.108,34 Euro				616,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.724,59 Euro				472,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.197,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.197,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,47
				Costo materiali fc	3.876,10	74,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.088,71	20,95

B.72.22.0070.031	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 50,0/340,0 mc/h; prevalenza 22,0/7,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.031	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 50,0/340,0 mc/h; prevalenza 22,0/7,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.511,00	8.511,00	76,61
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,09
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,28
	Spese generali del 15% su 8.782,34 Euro				1.317,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.099,69 Euro				1.009,97	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.110,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.110,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	2,09
				Costo materiali fc	8.550,10	76,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.327,32	20,95

B.72.22.0070.033	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 50,0/420,0 mc/h; prevalenza 25,5/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.033	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 50,0/420,0 mc/h; prevalenza 25,5/10,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.282,00	9.282,00	76,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,92
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,25
	Spese generali del 15% su 9.553,34 Euro				1.433,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.986,34 Euro				1.098,63	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.085,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.085,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,92
				Costo materiali fc	9.321,10	77,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.531,64	20,95

B.72.22.0070.035	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 50,0/560,0 mc/h; prevalenza 26,0/9,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.035	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 50,0/560,0 mc/h; prevalenza 26,0/9,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.210,00	10.210,00	77,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,75
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,23
	Spese generali del 15% su 10.481,34 Euro				1.572,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.053,54 Euro				1.205,35	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.259,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13.259,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,75
				Costo materiali fc	10.249,10	77,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.777,56	20,95

B.72.22.0070.037	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar** **portata 50,0/590,0 mc/h; prevalenza 31,0/16,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0070.037	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 1450 Giri/min., 16 bar portata 50,0/590,0 mc/h; prevalenza 31,0/16,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10.250,00	10.250,00	77,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,74
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,23
	Spese generali del 15% su 10.521,34 Euro				1.578,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.099,54 Euro				1.209,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,50	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.309,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13.309,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,74
				Costo materiali fc	10.289,10	77,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.788,16	20,95

B.72.22.0075.001	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/16,5 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.001	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/16,5 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.925,00	1.925,00	75,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,41
	Spese generali del 15% su 2.016,33 Euro				302,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.318,78 Euro				231,88	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.550,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.550,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	3,41
				Costo materiali fc	1.929,24	75,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	534,33	20,95

B.72.22.0075.003	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/19,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.003	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/19,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.091,00	2.091,00	75,73
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,15
	Spese generali del 15% su 2.182,33 Euro				327,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.509,68 Euro				250,97	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.761,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.761,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	87,09	3,15
			Costo materiali fc	2.095,24	75,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	578,32	20,95

B.72.22.0075.005	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/23,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.005	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/23,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.525,00	2.525,00	76,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,63
	Spese generali del 15% su 2.616,33 Euro				392,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.008,78 Euro				300,88	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.310,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.310,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	2,63
				Costo materiali fc	2.529,24	76,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	693,33	20,95

B.72.22.0075.007	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.007	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 2,5/5,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.670,00	2.670,00	75,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,29
	Spese generali del 15% su 2.790,36 Euro				418,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.208,91 Euro				320,89	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.530,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.530,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,29
				Costo materiali fc	2.674,24	75,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	739,45	20,95

B.72.22.0075.009	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.009	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/28,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.006,00	3.006,00	76,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,94
	Spese generali del 15% su 3.126,36 Euro				468,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.595,31 Euro				359,53	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.955,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.955,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,94
				Costo materiali fc	3.010,24	76,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	828,49	20,95

B.72.22.0075.011	**ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/35,0 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0075.011	ELETTROPOMPA ELETTRONICA GEMELLARE portata 0,0/35 mc/h; prevalenza 5,0/10,0 m c.a. già compreso il costo di bocchettoni/flange (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.451,00	3.451,00	76,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,57
	Spese generali del 15% su 3.571,36 Euro				535,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.107,06 Euro				410,71	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.518,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.518,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,57
				Costo materiali fc	3.455,24	76,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	946,41	20,95

B.72.22.0095.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/19,5 mc/h; prevalenza 11,8/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0095.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/19,5 mc/h; prevalenza 11,8/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	485,85	485,85	65,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,82
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,72
	Spese generali del 15% su 582,48 Euro				87,37	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 669,85 Euro				66,99	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**736,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**736,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	87,09	11,82
			Costo materiali fc	495,39	67,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	154,36	20,95

B.72.22.0095.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/32,0 mc/h; prevalenza 13,5/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0095.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/32,0 mc/h; prevalenza 13,5/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	589,63	589,63	62,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,39
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	3,27
	Spese generali del 15% su 740,61 Euro				111,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 851,70 Euro				85,17	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**936,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**936,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,39
				Costo materiali fc	624,49	66,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,26	20,95

B.72.22.0095.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/54,0 mc/h; prevalenza 14,0/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0095.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/54,0 mc/h; prevalenza 14,0/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	866,38	866,38	67,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,02
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,38
	Spese generali del 15% su 1.017,36 Euro				152,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.169,96 Euro				117,00	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.287,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.287,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,02
				Costo materiali fc	901,24	70,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,60	20,95
B.72.22.0095.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/78,0 mc/h; prevalenza 15,0/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0095.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/78,0 mc/h; prevalenza 15,0/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	910,20	910,20	65,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	10,49
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,21
	Spese generali del 15% su 1.094,45 Euro				164,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.258,62 Euro				125,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.384,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.384,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	10,49
				Costo materiali fc	949,30	68,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,03	20,96
B.72.22.0100.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 25,5/13,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 25,5/13,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	664,96	664,96	64,42
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	11,25
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,97
	Spese generali del 15% su 815,94 Euro				122,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 938,33 Euro				93,83	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.032,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.032,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	11,25
				Costo materiali fc	699,82	67,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,22	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0100.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 35,0/19,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 3,5/19,0 mc/h; prevalenza 35,0/19,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	697,26	697,26	64,98
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	10,82
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,85
	Spese generali del 15% su 848,24 Euro				127,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 975,48 Euro				97,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.073,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.073,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	10,82
				Costo materiali fc	732,12	68,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	224,78	20,95

B.72.22.0100.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 5,0/26,5 mc/h; prevalenza 57,0/32,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 5,0/26,5 mc/h; prevalenza 57,0/32,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	892,52	892,52	67,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,80
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,32
	Spese generali del 15% su 1.043,50 Euro				156,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.200,03 Euro				120,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.320,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.320,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,80
				Costo materiali fc	927,38	70,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	276,53	20,95

B.72.22.0100.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 5,0/55,0 mc/h; prevalenza 20,5/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	portata 5,0/55,0 mc/h; prevalenza 20,5/10,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	821,00	821,00	66,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,44
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,49
	Spese generali del 15% su 971,98 Euro				145,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.117,78 Euro				111,78	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.229,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.229,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,44
				Costo materiali fc	855,86	69,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	257,58	20,95

B.72.22.0100.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 7,5/37,5 mc/h; prevalenza 35,0/20,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 7,5/37,5 mc/h; prevalenza 35,0/20,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	894,00	894,00	67,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,78
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,32
	Spese generali del 15% su 1.044,98 Euro				156,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.201,73 Euro				120,17	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.322,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.322,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,78
				Costo materiali fc	928,86	70,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	276,92	20,95

B.72.22.0100.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 7,5/47,5 mc/h; prevalenza 53,0/22,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 7,5/47,5 mc/h; prevalenza 53,0/22,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	958,63	958,63	68,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,27
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,18
	Spese generali del 15% su 1.109,61 Euro				166,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.276,05 Euro				127,61	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.404,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.404,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,27
				Costo materiali fc	993,49	70,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,05	20,94

B.72.22.0100.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 12,5/75,0 mc/h; prevalenza 22,5/13,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 12,5/75,0 mc/h; prevalenza 22,5/13,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	997,00	997,00	66,73
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	9,72
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	2,05
	Spese generali del 15% su 1.181,25 Euro				177,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.358,44 Euro				135,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.494,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.494,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	9,72
				Costo materiali fc	1.036,10	69,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,03	20,95

B.72.22.0100.015	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 12,5/70,0 mc/h; prevalenza 36,0/16,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.015	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 12,5/70,0 mc/h; prevalenza 36,0/16,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.230,00	1.230,00	68,75
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	8,11
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,71
	Spese generali del 15% su 1.414,25 Euro				212,14	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.626,39 Euro				162,64	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.789,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.789,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				145,15	8,11
Costo materiali fc				1.269,10	70,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				374,78	20,95

B.72.22.0100.017	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 20,0/85,0 mc/h; prevalenza 58,0/35,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.017	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 20,0/85,0 mc/h; prevalenza 58,0/35,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.777,00	1.777,00	71,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,85
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,23
	Spese generali del 15% su 1.961,25 Euro				294,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.255,44 Euro				225,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.481,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.481,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				145,15	5,85
	Costo materiali fc				1.816,10	73,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				519,73	20,95

B.72.22.0100.019	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 30,0/130,0 mc/h; prevalenza 24,0/12,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.019	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 30,0/130,0 mc/h; prevalenza 24,0/12,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.321,00	1.321,00	69,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	7,62
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,61
	Spese generali del 15% su 1.505,25 Euro				225,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.731,04 Euro				173,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.904,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.904,00**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	145,15	7,62
				Costo materiali fc	1.360,10	71,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	398,89	20,95
B.72.22.0100.021	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 30,0/150,0 mc/h; prevalenza 40,0/21,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.021	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 30,0/150,0 mc/h; prevalenza 40,0/21,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.059,00	2.059,00	72,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,11
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,08
	Spese generali del 15% su 2.243,25 Euro				336,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.579,74 Euro				257,97	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.838,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.838,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	5,11
				Costo materiali fc	2.098,10	73,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	594,46	20,95
B.72.22.0100.023	**ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 40,0/180,0 mc/h; prevalenza 60,0/35,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0100.023	ELETTROPOMPA "IN LINE" VERTICALE 2800 Giri/min., 16 bar portata 40,0/180,0 mc/h; prevalenza 60,0/35,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.940,00	2.940,00	74,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	3,67
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,77
	Spese generali del 15% su 3.124,25 Euro				468,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.592,89 Euro				359,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.952,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.952,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	3,67
				Costo materiali fc	2.979,10	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	827,93	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0105.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/20,0 mc/h; prevalenza 12,5/3,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0105.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/20,0 mc/h; prevalenza 12,5/3,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.066,00	1.066,00	72,48
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,92
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,36
	Spese generali del 15% su 1.162,63 Euro				174,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.337,03 Euro				133,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.470,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.470,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	5,92
				Costo materiali fc	1.075,54	73,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	308,10	20,95

B.72.22.0105.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/30,0 mc/h; prevalenza 12,5/3,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0105.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/30,0 mc/h; prevalenza 12,5/3,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.066,00	1.066,00	69,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,55
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,99
	Spese generali del 15% su 1.216,98 Euro				182,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.399,53 Euro				139,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.539,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.539,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,55
				Costo materiali fc	1.100,86	71,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	322,50	20,96

B.72.22.0105.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/52,0 mc/h; prevalenza 14,0/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0105.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	portata 0,0/52,0 mc/h; prevalenza 14,0/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.498,00	1.498,00	71,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	5,57
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,47
	Spese generali del 15% su 1.648,98 Euro				247,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.896,33 Euro				189,63	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.086,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.086,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	5,57
				Costo materiali fc	1.532,86	73,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	436,98	20,95

B.72.22.0105.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar** **portata 0,0/70,0 mc/h; prevalenza 15,0/4,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0105.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 10 bar portata 0,0/70,0 mc/h; prevalenza 15,0/4,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.542,00	1.542,00	70,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	6,65
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,40
	Spese generali del 15% su 1.726,25 Euro				258,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.985,19 Euro				198,52	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.184,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.184,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	6,65
				Costo materiali fc	1.581,10	72,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	457,46	20,95

B.72.22.0110.001	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 2,5/20,0 mc/h; prevalenza 24,5/11,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.001	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 2,5/20,0 mc/h; prevalenza 24,5/11,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.336,00	1.336,00	71,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	6,17
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,63
	Spese generali del 15% su 1.486,98 Euro				223,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.710,03 Euro				171,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.881,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.881,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	6,17
				Costo materiali fc	1.370,86	72,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	394,05	20,95

B.72.22.0110.003	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 3,0/22,5 mc/h; prevalenza 36,0/17,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.003	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 3,0/22,5 mc/h; prevalenza 36,0/17,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.398,00	1.398,00	71,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	5,93
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,56
	Spese generali del 15% su 1.548,98 Euro				232,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.781,33 Euro				178,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.959,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.959,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	5,93
				Costo materiali fc	1.432,86	73,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,48	20,95

B.72.22.0110.005	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 4,0/30,0 mc/h; prevalenza 56,5/23,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.005	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 4,0/30,0 mc/h; prevalenza 56,5/23,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.755,00	1.755,00	72,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,82
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,27
	Spese generali del 15% su 1.905,98 Euro				285,90	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2.191,88 Euro				219,19	9,09
Per arrotondamento				-0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.411,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.411,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	4,82
			Costo materiali fc	1.789,86	74,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	505,09	20,95

B.72.22.0110.007	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 7,0/52,0 mc/h; prevalenza 20,5/10,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.007	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 7,0/52,0 mc/h; prevalenza 20,5/10,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.831,00	1.831,00	71,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,69
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,20
	Spese generali del 15% su 2.015,25 Euro				302,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.317,54 Euro				231,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.549,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.549,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	5,69
				Costo materiali fc	1.870,10	73,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	534,04	20,95

B.72.22.0110.009	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 6,0/45,0 mc/h; prevalenza 34,5/15,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.009	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 6,0/45,0 mc/h; prevalenza 34,5/15,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.831,00	1.831,00	71,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,69
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,20
	Spese generali del 15% su 2.015,25 Euro				302,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.317,54 Euro				231,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.549,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.549,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	145,15	5,69
			Costo materiali fc	1.870,10	73,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	534,04	20,95

B.72.22.0110.011	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 8,0/50,0 mc/h; prevalenza 52,0/22,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.011	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 8,0/50,0 mc/h; prevalenza 52,0/22,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.337,00	2.337,00	73,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	4,55
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,96
	Spese generali del 15% su 2.521,25 Euro				378,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.899,44 Euro				289,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.189,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.189,00**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	145,15	4,55
			Costo materiali fc	2.376,10	74,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	668,13	20,95

B.72.22.0110.013	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 10,0/82,0 mc/h; prevalenza 22,5/9,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.013	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 10,0/82,0 mc/h; prevalenza 22,5/9,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.896,00	1.896,00	72,04
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	5,51
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	1,16
	Spese generali del 15% su 2.080,25 Euro				312,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.392,29 Euro				239,23	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.632,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.632,00**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	145,15	5,51
			Costo materiali fc	1.935,10	73,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	551,27	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0110.015	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 10,0/80,0 mc/h; prevalenza 34,0/19,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.015	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 10,0/80,0 mc/h; prevalenza 34,0/19,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.437,00	2.437,00	73,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	4,38
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,92
	Spese generali del 15% su 2.621,25 Euro				393,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.014,44 Euro				301,44	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.316,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.316,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	4,38
				Costo materiali fc	2.476,10	74,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	694,63	20,95

B.72.22.0110.017	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 18,0/105,0 mc/h; prevalenza 48,0/25,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.017	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 18,0/105,0 mc/h; prevalenza 48,0/25,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.739,00	3.739,00	75,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	2,92
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,62
	Spese generali del 15% su 3.923,25 Euro				588,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.511,74 Euro				451,17	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.963,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.963,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	2,92
				Costo materiali fc	3.778,10	76,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.039,66	20,95

B.72.22.0110.019	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 18,0/135,0 mc/h; prevalenza 22,0/8,5 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.019	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	portata 18,0/135,0 mc/h; prevalenza 22,0/8,5 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.784,00	3.784,00	74,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,44
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,61
	Spese generali del 15% su 3.997,28 Euro				599,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.596,87 Euro				459,69	9,09
	Per arrotondamento				0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.057,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.057,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,44
				Costo materiali fc	3.823,10	75,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.059,28	20,95

B.72.22.0110.021	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 20,0/140,0 mc/h; prevalenza 40,0/25,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.021	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 20,0/140,0 mc/h; prevalenza 40,0/25,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.189,00	4.189,00	75,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,13
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,55
	Spese generali del 15% su 4.402,28 Euro				660,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.062,62 Euro				506,26	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.569,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.569,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,13
				Costo materiali fc	4.228,10	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.166,60	20,95

B.72.22.0110.023	**ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar** **portata 25,0/200,0 mc/h; prevalenza 61,0/36,0 m c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0110.023	ELETTROPOMPA "IN LINE" GEMELLARE 2800 Giri/min., 16 bar portata 25,0/200,0 mc/h; prevalenza 61,0/36,0 m c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.662,00	5.662,00	76,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,34
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	0,41
	Spese generali del 15% su 5.875,28 Euro				881,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.756,57 Euro				675,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.432,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.432,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	2,34
				Costo materiali fc	5.701,10	76,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.556,95	20,95

B.72.22.0115.001	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 60/15 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.001	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 60/15 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	455,00	455,00	62,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,95
	Spese generali del 15% su 575,36 Euro				86,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 661,66 Euro				66,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**727,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**727,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,95
				Costo materiali fc	459,24	63,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,47	20,95

B.72.22.0115.003	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 77/25 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.003	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 77/25 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	475,00	475,00	63,07
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,42
	Spese generali del 15% su 595,36 Euro				89,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 684,66 Euro				68,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**753,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**753,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,42

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	479,24	63,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,77	20,95

B.72.22.0115.005	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 105/30 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.005	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 105/30 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	475,00	475,00	57,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,07
	Spese generali del 15% su 653,42 Euro				98,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,43 Euro				75,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	21,07
				Costo materiali fc	479,24	57,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,16	20,95

B.72.22.0115.007	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 128/43 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.007	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 128/43 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	533,00	533,00	59,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	19,36
	Spese generali del 15% su 711,42 Euro				106,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 818,13 Euro				81,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**899,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**899,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	19,36
				Costo materiali fc	537,24	59,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,53	20,95

B.72.22.0115.009	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 150/50 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.009	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 150/50 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	609,00	609,00	58,97
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	19,68
Spese generali del 15% su 816,45 Euro				122,47	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 938,92 Euro				93,89	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.032,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.032,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				203,21	19,68
Costo materiali fc				613,24	59,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				216,36	20,95

B.72.22.0115.011	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 210/65 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.011	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 210/65 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	794,00	794,00	60,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	17,82
	Spese generali del 15% su 1.030,48 Euro				154,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.185,05 Euro				118,51	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.303,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.303,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	17,82
	Costo materiali fc				798,24	61,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				273,08	20,95

B.72.22.0115.013	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 275/100 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.013	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/2,5 mc/h; prevalenza 275/100 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	976,00	976,00	63,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	15,14
	Spese generali del 15% su 1.212,48 Euro				181,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.394,35 Euro				139,44	9,09
	Per arrotondamento				0,21	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.534,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.534,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				232,24	15,14
	Costo materiali fc				980,24	63,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				321,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.22.0115.015	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 30/10 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.015	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 30/10 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	423,00	423,00	61,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	16,89
	Spese generali del 15% su 543,36 Euro				81,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 624,86 Euro				62,49	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**687,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**687,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	16,89
				Costo materiali fc	427,24	62,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,99	20,95

B.72.22.0115.017	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 50/15 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.017	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 50/15 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	457,00	457,00	62,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,90
	Spese generali del 15% su 577,36 Euro				86,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 663,96 Euro				66,40	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**730,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**730,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,90
				Costo materiali fc	461,24	63,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,00	20,95

B.72.22.0115.019	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 70/25 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.019	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 70/25 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	511,00	511,00	63,98
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,54
	Spese generali del 15% su 631,36 Euro				94,70	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 726,06 Euro				72,61	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**798,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**798,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	14,54
Costo materiali fc				515,24	64,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				167,31	20,95

B.72.22.0115.021	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO** **portata 0/5 mc/h; prevalenza 100/30 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.021	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 100/30 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,00	585,00	65,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,01
	Spese generali del 15% su 705,36 Euro				105,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 811,16 Euro				81,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**892,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**892,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	13,01
	Costo materiali fc				589,24	66,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				186,92	20,95

B.72.22.0115.023	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO** **portata 0/5 mc/h; prevalenza 130/40 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.023	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 130/40 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	700,00	700,00	62,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	15,67
	Spese generali del 15% su 878,42 Euro				131,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.010,18 Euro				101,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.111,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.111,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	15,67
	Costo materiali fc				704,24	63,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				232,78	20,95

B.72.22.0115.025	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO** **portata 0/5 mc/h; prevalenza 190/60 m.c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.025	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 190/60 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	916,00	916,00	66,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	12,58
	Spese generali del 15% su 1.094,42 Euro				164,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.258,58 Euro				125,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.384,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.384,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	12,58
				Costo materiali fc	920,24	66,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,02	20,95

B.72.22.0115.027	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 250/75 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.027	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 250/75 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.016,00	1.016,00	65,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	13,13
	Spese generali del 15% su 1.223,45 Euro				183,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.406,97 Euro				140,70	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.547,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.547,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	13,13
				Costo materiali fc	1.020,24	65,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	324,22	20,95

B.72.22.0115.029	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 290/90 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.029	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 290/90 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.119,00	1.119,00	66,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	12,11
	Spese generali del 15% su 1.326,45 Euro				198,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.525,42 Euro				152,54	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.678,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.678,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	203,21	12,11
			Costo materiali fc	1.123,24	66,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	351,51	20,95

B.72.22.0115.031	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 320/100 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.031	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/5 mc/h; prevalenza 320/100 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.119,00	1.119,00	65,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	13,54
	Spese generali del 15% su 1.355,48 Euro				203,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.558,80 Euro				155,88	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.715,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.715,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	13,54
				Costo materiali fc	1.123,24	65,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	359,20	20,94

B.72.22.0115.033	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 30/10 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.033	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 30/10 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	645,00	645,00	66,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	11,99
	Spese generali del 15% su 765,36 Euro				114,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 880,16 Euro				88,02	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**968,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**968,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	11,99
				Costo materiali fc	649,24	67,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	202,82	20,95

B.72.22.0115.035	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 40/12 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.035	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 40/12 m.c.a.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	645,00	645,00	66,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	11,99
	Spese generali del 15% su 765,36 Euro				114,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 880,16 Euro				88,02	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**968,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**968,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	11,99
				Costo materiali fc	649,24	67,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	202,82	20,95

B.72.22.0115.037	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 52/15 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.037	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 52/15 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	794,00	794,00	68,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	10,04
	Spese generali del 15% su 914,36 Euro				137,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.051,51 Euro				105,15	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.156,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.156,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	10,04
				Costo materiali fc	798,24	69,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	242,31	20,95

B.72.22.0115.039	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 85/20 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.039	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/12 mc/h; prevalenza 85/20 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	870,00	870,00	69,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,27
	Spese generali del 15% su 990,36 Euro				148,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.138,91 Euro				113,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.252,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.252,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	9,27
			Costo materiali fc	874,24	69,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	262,45	20,95

B.72.22.0115.041	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/20 mc/h; prevalenza 40/17 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.041	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/20 mc/h; prevalenza 40/17 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	885,00	885,00	69,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,13
	Spese generali del 15% su 1.005,36 Euro				150,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.156,16 Euro				115,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.271,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.271,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,13
				Costo materiali fc	889,24	69,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	266,42	20,95

B.72.22.0115.043	**ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/20 mc/h; prevalenza 55/20 m.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.22.0115.043	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZO portata 0/20 mc/h; prevalenza 55/20 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.052,00	1.052,00	70,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	7,83
	Spese generali del 15% su 1.172,36 Euro				175,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.348,21 Euro				134,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.483,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.483,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	7,83
				Costo materiali fc	1.056,24	71,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	310,68	20,95

B.72.24.0001.001	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1/2" filettati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.001	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1/2"filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,50	80,50	55,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	27,99
	Spese generali del 15% su 82,62 Euro				12,39	8,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,01 Euro				9,50	6,54
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**145,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	27,99
				Costo materiali fc	82,62	56,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,89	15,08

B.72.24.0001.003	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 3/4" filettati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.003	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 3/4/"filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,80	107,80	56,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	21,33
	Spese generali del 15% su 150,56 Euro				22,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,15 Euro				17,32	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**190,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	21,33
				Costo materiali fc	109,92	57,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,90	20,94

B.72.24.0001.005	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1" filettati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.005	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1"filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,60	131,60	59,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	18,42
	Spese generali del 15% su 174,36 Euro				26,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,52 Euro				20,05	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**220,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	18,42
				Costo materiali fc	133,72	60,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,21	20,95

B.72.24.0001.007	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE** **attacchi diametro 1"1/4 filettati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.007	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1" 1/4 filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,00	210,00	65,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	12,71
	Spese generali del 15% su 252,76 Euro				37,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,68 Euro				29,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**319,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	12,71
				Costo materiali fc	212,12	66,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,98	20,95

B.72.24.0001.009	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE** **attacchi diametro 1"1/2 filettati**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.009	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 1" 1/2 filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	340,90	340,90	67,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,44
	Spese generali del 15% su 401,08 Euro				60,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 461,24 Euro				46,12	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**507,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**507,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	11,44
				Costo materiali fc	343,02	67,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,29	20,95

B.72.24.0001.011	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE** **attacchi diametro 2" filettati**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0001.011	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 2" filettati (Costo materiali fc)	cad.	1,00	626,50	626,50	72,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,68
	Spese generali del 15% su 686,68 Euro				103,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 789,68 Euro				78,97	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**868,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**868,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	6,68
				Costo materiali fc	628,62	72,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,97	20,95

B.72.24.0003.001	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0003.001	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.266,00	1.266,00	75,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,46
	Spese generali del 15% su 1.326,18 Euro				198,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.525,11 Euro				152,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.677,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.677,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	3,46
				Costo materiali fc	1.268,12	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	351,44	20,95

B.72.24.0003.003	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0003.003	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.691,00	1.691,00	76,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,62
	Spese generali del 15% su 1.751,18 Euro				262,68	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2.013,86 Euro				201,39	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.215,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2.215,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	2,62
Costo materiali fc				1.693,12	76,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				464,06	20,95

B.72.24.0003.005	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0003.005	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.503,00	2.503,00	77,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,79
	Spese generali del 15% su 2.563,18 Euro				384,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.947,66 Euro				294,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.242,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.242,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	1,79
	Costo materiali fc				2.505,12	77,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				679,24	20,95

B.72.24.0003.007	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0003.007	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.920,00	3.920,00	77,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,15
	Spese generali del 15% su 3.980,18 Euro				597,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.577,21 Euro				457,72	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.034,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5.034,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	1,15
	Costo materiali fc				3.922,12	77,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.054,75	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0003.009	**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA** **attacchi DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0003.009	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.389,00	4.389,00	77,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	1,23
	Spese generali del 15% su 4.460,79 Euro				669,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.129,91 Euro				512,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.642,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.642,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	1,23
				Costo materiali fc	4.391,12	77,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.182,11	20,95

B.72.24.0005.001	**GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO** **attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0005.001	GRUPPO DI RIEMPIMENTO IMPIANTO attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,80	114,80	62,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,73
	Spese generali del 15% su 145,95 Euro				21,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,84 Euro				16,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**184,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,73
				Costo materiali fc	116,92	63,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,68	20,95

B.72.24.0005.003	**GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO** **attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0005.003	GRUPPO DI RIEMPIMENTO IMPIANTO attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,20	137,20	64,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	13,63
	Spese generali del 15% su 168,35 Euro				25,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,60 Euro				19,36	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	13,63
				Costo materiali fc	139,32	65,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,61	20,95

B.72.24.0008.001	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.001	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 1/2" in bronzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	19,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	55,19
	Spese generali del 15% su 41,58 Euro				6,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,82 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	55,19
				Costo materiali fc	12,55	23,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,02	20,95

B.72.24.0008.003	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.003	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 3/4" in bronzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,28	14,28	24,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	50,49
	Spese generali del 15% su 45,43 Euro				6,82	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,25 Euro				5,23	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	50,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,40	28,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,04	20,94

B.72.24.0008.005	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE** **attacchi diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.005	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 1" in bronzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,25	19,25	30,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	45,50
	Spese generali del 15% su 50,40 Euro				7,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,96 Euro				5,80	9,08
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	29,03	45,50
Costo materiali fc	21,37	33,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,36	20,93

B.72.24.0008.007	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE** **attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.007	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 1"1/4 in bronzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,14	28,14	37,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	38,71
	Spese generali del 15% su 59,29 Euro				8,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,18 Euro				6,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	29,03	38,71
Costo materiali fc	30,26	40,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,71	20,95

B.72.24.0008.009	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE** **attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.009	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 1"1/2 in bronzo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	41,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	34,68
	Spese generali del 15% su 66,15 Euro				9,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,07 Euro				7,61	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	34,68
				Costo materiali fc	37,12	44,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,53	20,94

B.72.24.0008.011	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.011	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 2" in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,00	117,00	54,24
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	11,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	13,46
	Spese generali del 15% su 170,53 Euro				25,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 196,11 Euro				19,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	13,46
				Costo materiali fc	141,50	65,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,19	20,95

B.72.24.0008.013	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.013	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 2" 1/2 in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,00	157,00	57,72
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	10,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,67
	Spese generali del 15% su 215,03 Euro				32,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,29 Euro				24,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**272,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,67

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	186,00	68,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,98	20,95

B.72.24.0008.015	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.015	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi diametro 3" in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	184,00	184,00	57,16
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	12,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,02
	Spese generali del 15% su 254,45 Euro				38,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,62 Euro				29,26	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,02
				Costo materiali fc	225,42	70,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,43	20,95

B.72.24.0008.017	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.017	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 100 in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	232,00	232,00	60,06
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	11,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,51
	Spese generali del 15% su 305,39 Euro				45,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,20 Euro				35,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**386,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,51
				Costo materiali fc	276,36	71,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,93	20,95

B.72.24.0008.019	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.019	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 125 in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	372,00	372,00	64,08
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	28,95	57,90	9,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,00
Spese generali del 15% su 458,93 Euro				68,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 527,77 Euro				52,78	9,09
Per arrotondamento				-0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**580,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**580,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	5,00
Costo materiali fc				429,90	74,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,62	20,95

B.72.24.0008.021	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.021	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 150 in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	521,00	521,00	65,59
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	38,92	77,84	9,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,65
	Spese generali del 15% su 627,87 Euro				94,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 722,05 Euro				72,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**794,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**794,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	3,65
	Costo materiali fc				598,84	75,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				166,39	20,95

B.72.24.0008.023	**FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0008.023	FILTRO LIQUIDO TERMOVETTORE attacchi DN 200 in ghisa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.065,00	1.065,00	71,84
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	38,92	77,84	5,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,96
	Spese generali del 15% su 1.171,87 Euro				175,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.347,65 Euro				134,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.482,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.482,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	1,96
	Costo materiali fc				1.142,84	77,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				310,55	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0009.001	**FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0009.001	FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,80	72,80	55,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	22,08
	Spese generali del 15% su 103,95 Euro				15,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,54 Euro				11,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**131,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	22,08
				Costo materiali fc	74,92	56,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,55	20,95

B.72.24.0009.003	**FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0009.003	FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,90	81,90	57,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	20,30
	Spese generali del 15% su 113,05 Euro				16,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,01 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	20,30
				Costo materiali fc	84,02	58,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,96	20,95

B.72.24.0009.005	**FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0009.005	FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,90	88,90	55,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	21,88
Spese generali del 15% su 125,85 Euro				18,88	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 144,73 Euro				14,47	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**159,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**159,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,84	21,88
Costo materiali fc				91,02	57,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,35	20,95

B.72.24.0009.007	**FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0009.007	FILTRO FINE ACQUA SANITARIA attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,10	134,10	64,16
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	13,89
	Spese generali del 15% su 165,25 Euro				24,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,04 Euro				19,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**209,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**209,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	13,89
	Costo materiali fc				136,22	65,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,79	20,95

B.72.24.0011.001	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2 Portata 2.4 mc/h diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0011.001	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2 Portata 2.4 mc/h diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,00	195,00	68,16
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,15
	Spese generali del 15% su 226,15 Euro				33,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,07 Euro				26,01	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**286,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**286,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	10,15

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	197,12	68,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,93	20,95
B.72.24.0011.003	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2**					
	Portata 3.6 mc/h diametro attacchi 1"	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0011.003	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2 Portata 3.6 mc/h diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,00	219,00	69,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,18
	Spese generali del 15% su 250,15 Euro				37,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,67 Euro				28,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,18
				Costo materiali fc	221,12	69,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,29	20,95
B.72.24.0011.005	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2**					
	Portata 5.4 mc/h diametro attacchi 1"1/4	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0011.005	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2 Portata 5.4 mc/h diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	266,10	266,10	70,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,72
	Spese generali del 15% su 297,25 Euro				44,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 341,84 Euro				34,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**376,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**376,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,72
				Costo materiali fc	268,22	71,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,77	20,95
B.72.24.0011.007	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2**					
	Portata 7.2 mc/h diametro attacchi 1"1/2	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0011.007	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 3/4"-1"1/2 Portata 7.2 mc/h diametro attacchi 1"1/2					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	341,00	341,00	70,24
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	8,37
	Spese generali del 15% su 383,76 Euro				57,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 441,33 Euro				44,13	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**485,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**485,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	8,37
				Costo materiali fc	343,12	70,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,70	20,95

B.72.24.0013.001	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80** **Portata 15 mc/h diametro attacchi 2"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.24.0013.001	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80 Portata 15 mc/h diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	456,70	456,70	69,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	8,88
	Spese generali del 15% su 516,88 Euro				77,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 594,41 Euro				59,44	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**653,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	8,88
				Costo materiali fc	458,82	70,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,97	20,95

B.72.24.0013.003	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80** **Portata 25 mc/h diametro attacchi DN 65** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.24.0013.003	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80 Portata 25 mc/h diametro attacchi DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.298,00	1.298,00	73,97
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	1,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,31
Spese generali del 15% su 1.387,18 Euro				208,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.595,26 Euro				159,53	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.754,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.754,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	3,31
			Costo materiali fc	1.329,12	75,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	367,60	20,95

B.72.24.0013.005	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80** **Portata 50 mc/h diametro attacchi DN 80** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.24.0013.005	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2" - DN 80 Portata 50 mc/h diametro attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.291,00	2.291,00	75,70
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,07
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	1,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,92
	Spese generali del 15% su 2.392,60 Euro				358,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.751,49 Euro				275,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.026,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.026,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	1,92
				Costo materiali fc	2.334,54	77,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	634,04	20,95

B.72.24.0015.001	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 2.4 mc/h diametro attacchi 3/4"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.24.0015.001	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 2.4 mc/h diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	515,00	515,00	74,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,20
	Spese generali del 15% su 546,15 Euro				81,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 628,07 Euro				62,81	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**690,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**690,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	4,20
			Costo materiali fc	517,12	74,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,73	20,95

B.72.24.0015.003	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 3.6 mc/h diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0015.003	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 3.6 mc/h diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	540,00	540,00	74,74
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,02
	Spese generali del 15% su 571,15 Euro				85,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 656,82 Euro				65,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**722,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**722,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	4,02
				Costo materiali fc	542,12	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,36	20,95

B.72.24.0015.005	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 5.4 mc/h diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0015.005	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 5.4 mc/h diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	649,00	649,00	74,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	4,01
	Spese generali del 15% su 685,95 Euro				102,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 788,85 Euro				78,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**867,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**867,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	4,01
				Costo materiali fc	651,12	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,78	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0015.007	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 7.2 mc/h diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0015.007	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 7.2 mc/h diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	711,00	711,00	74,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	4,26
	Spese generali del 15% su 753,76 Euro				113,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 866,83 Euro				86,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**953,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**953,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	4,26
				Costo materiali fc	713,12	74,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	199,75	20,95

B.72.24.0017.001	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 15 mc/h diametro attacchi 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0017.001	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 15 mc/h diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.759,00	1.759,00	73,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,09
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,87
	Spese generali del 15% su 1.785,62 Euro				267,84	11,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.169,58 Euro				216,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.386,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.386,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,87
				Costo materiali fc	1.785,62	74,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	484,80	20,31

B.72.24.0017.003	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 25 mc/h diametro attacchi DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0017.003	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 25 mc/h diametro attacchi DN 65					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.118,00	2.118,00	73,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,15
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	1,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,05
	Spese generali del 15% su 2.267,36 Euro				340,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.607,46 Euro				260,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.868,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.868,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,05
				Costo materiali fc	2.151,24	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	600,85	20,95

B.72.24.0017.005	**FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO** **Portata 50 mc/h diametro attacchi DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0017.005	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE AUTOMATICO Portata 50 mc/h diametro attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.981,00	2.981,00	74,98
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,11
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	1,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,92
	Spese generali del 15% su 3.142,78 Euro				471,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.614,20 Euro				361,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.975,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.975,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	2,92
				Costo materiali fc	3.026,66	76,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	832,84	20,95

B.72.24.0019.005	**FILTRO IN OTTONE PN 16** **Filtro in ottone PN 16 diametro 1/2" DN 15**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0019.005	FILTRO IN OTTONE PN 16 Filtro in ottone PN 16 diametro 1/2" DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,55	3,55	8,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	66,13
Spese generali del 15% su 34,70 Euro				5,21	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,91 Euro				3,99	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	66,13
Costo materiali fc				5,67	12,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,20	20,95

B.72.24.0019.007	**FILTRO IN OTTONE PN 16** **Filtro in ottone PN 16 diametro 3/4" DN 20**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0019.007	FILTRO IN OTTONE PN 16 Filtro in ottone PN 16 diametro 3/4" DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,90	5,90	12,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	61,94
	Spese generali del 15% su 37,05 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,61 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,87**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,87**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	61,94
	Costo materiali fc				8,02	17,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,82	20,95

B.72.24.0019.009	**FILTRO IN OTTONE PN 16** **Filtro in ottone PN 16 diametro 1" DN 25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0019.009	FILTRO IN OTTONE PN 16 Filtro in ottone PN 16 diametro 1" DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,03	8,03	16,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	58,58
	Spese generali del 15% su 39,18 Euro				5,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,06 Euro				4,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	58,58
	Costo materiali fc				10,15	20,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,38	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0023.001	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.001	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,00	38,00	36,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,04
Z.72.44.0091.001	FLANGE PER TUBAZIONI DN 15 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,24	6,24	6,01
Z.72.46.0013.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	1,00	18,32	18,32	17,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	16,76
	Spese generali del 15% su 82,10 Euro				12,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,41 Euro				9,44	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	16,76
				Costo materiali fc	64,68	62,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,76	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0023.003	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.003	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,00	43,00	38,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,92
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,59	6,59	5,96
Z.72.46.0013.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	1,00	20,40	20,40	18,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	15,75
	Spese generali del 15% su 89,53 Euro				13,43	12,14
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,97 Euro				7,60	6,87
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,60**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	15,75
Costo materiali fc				72,11	65,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,03	19,01

B.72.24.0023.005	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.005	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,00	43,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,58
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,24	7,24	5,39
Z.72.46.0013.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 1" (Costo materiali fc)	m	1,00	21,36	21,36	15,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	12,97
	Spese generali del 15% su 106,14 Euro				15,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,06 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,30**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	12,97
Costo materiali fc				88,72	66,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,13	20,94

B.72.24.0023.007	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.007	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,00	64,00	39,51
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,31
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,46	9,46	5,84
Z.72.46.0013.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,44	23,44	14,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	17,92
	Spese generali del 15% su 128,05 Euro				19,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,26 Euro				14,73	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	17,92
			Costo materiali fc	99,02	61,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,93	20,95

B.72.24.0023.009	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.009	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,00	79,00	43,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,16
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,20	10,20	5,57
Z.72.46.0013.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,48	24,48	13,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,85
	Spese generali del 15% su 144,83 Euro				21,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,56 Euro				16,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,85
				Costo materiali fc	115,80	63,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,38	20,95

B.72.24.0023.011	**AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE** **attacco diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0023.011	AMMORTIZZATORE COLPI D'ARIETE attacco diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,00	99,00	46,30
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,99
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 flangia cieca per chiusura (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,25	12,25	5,73
Z.72.46.0013.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA IN C.T. diametro 2" (Costo materiali fc)	m	1,00	26,64	26,64	12,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	13,58
	Spese generali del 15% su 169,04 Euro				25,36	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 194,40 Euro				19,44	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**213,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**213,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	13,58
Costo materiali fc				140,01	65,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,80	20,95

B.72.24.0025.001	**SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0025.001	SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi: 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	297,50	297,50	69,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	9,44
	Spese generali del 15% su 340,26 Euro				51,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 391,30 Euro				39,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**430,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**430,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	9,44
	Costo materiali fc				299,62	69,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				90,17	20,95

B.72.24.0025.003	**SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi: 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0025.003	SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi: 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	338,10	338,10	70,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	8,44
	Spese generali del 15% su 380,86 Euro				57,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 437,99 Euro				43,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**481,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**481,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	8,44
	Costo materiali fc				340,22	70,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				100,93	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.24.0025.005	**SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi:1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0025.005	SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi:1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	455,70	455,70	71,85
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	6,87
	Spese generali del 15% su 501,37 Euro				75,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 576,57 Euro				57,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**634,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**634,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	6,87
				Costo materiali fc	457,82	72,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,86	20,95

B.72.24.0025.007	**SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi:1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0025.007	SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi:1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	793,10	793,10	74,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	4,36
	Spese generali del 15% su 841,67 Euro				126,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 967,92 Euro				96,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.064,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.064,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	4,36
				Costo materiali fc	795,22	74,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	223,04	20,95

B.72.24.0025.009	**SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi:2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0025.009	SCONNETTORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi:2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	824,00	824,00	74,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	4,21
	Spese generali del 15% su 872,57 Euro				130,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.003,45 Euro				100,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.103,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.103,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	4,21
				Costo materiali fc	826,12	74,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	231,23	20,95

B.72.24.0027.001	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.001	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 65					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.457,00	1.457,00	75,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	3,60
	Spese generali del 15% su 1.530,91 Euro				229,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.760,55 Euro				176,06	9,09
	Per arrotondamento				0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.937,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.937,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	3,60
				Costo materiali fc	1.461,24	75,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	405,69	20,94

B.72.24.0027.003	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.003	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 80					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.562,00	1.562,00	74,42
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	4,43
	Spese generali del 15% su 1.659,13 Euro				248,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.908,01 Euro				190,80	9,09
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.099,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.099,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	92,90	4,43
			Costo materiali fc	1.566,24	74,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	439,67	20,95

B.72.24.0027.005	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.005	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.542,00	2.542,00	74,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	4,90
	Spese generali del 15% su 2.714,61 Euro				407,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.121,81 Euro				312,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.434,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.434,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	168,37	4,90
Costo materiali fc	2.546,24	74,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	719,37	20,95

B.72.24.0027.007	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.007	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.648,00	6.648,00	76,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	2,34
	Spese generali del 15% su 6.855,45 Euro				1.028,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.883,77 Euro				788,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.672,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.672,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	203,21	2,34
Costo materiali fc	6.652,24	76,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.816,70	20,95

B.72.24.0027.009	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.009	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.976,00	13.976,00	77,74
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,29
	Spese generali del 15% su 14.212,48 Euro				2.131,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.344,35 Euro				1.634,44	9,09
	Per arrotondamento				0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.979,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.979,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,29
				Costo materiali fc	13.980,24	77,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.766,31	20,95

B.72.24.0027.011	**SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN 250**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0027.011	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 250					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.582,00	17.582,00	77,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,4	h	8,40	29,03	243,85	1,08
	Spese generali del 15% su 17.830,09 Euro				2.674,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20.504,61 Euro				2.050,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22.555,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22.555,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	243,85	1,08
				Costo materiali fc	17.586,24	77,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.724,98	20,95

B.72.24.0029.001	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **diametro attacchi: 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.001	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO diametro attacchi: 1"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	492,80	492,80	70,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	8,27
	Spese generali del 15% su 555,10 Euro				83,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 638,37 Euro				63,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**702,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**702,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	8,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	497,04	70,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,10	20,95

B.72.24.0029.003	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **diametro attacchi: 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.003	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO diametro attacchi: 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	581,00	581,00	70,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	7,78
	Spese generali del 15% su 649,11 Euro				97,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 746,47 Euro				74,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**821,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**821,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,87	7,78
				Costo materiali fc	585,24	71,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,01	20,95

B.72.24.0029.005	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **diametro attacchi: 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.005	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO diametro attacchi: 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	980,00	980,00	73,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	4,82
	Spese generali del 15% su 1.048,11 Euro				157,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.205,32 Euro				120,53	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.325,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.325,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,87	4,82
				Costo materiali fc	984,24	74,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,75	20,95

B.72.24.0029.007	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **diametro attacchi: 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.007	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO diametro attacchi: 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.089,00	1.089,00	74,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	4,36
	Spese generali del 15% su 1.157,11 Euro				173,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.330,67 Euro				133,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.463,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.463,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,87	4,36
				Costo materiali fc	1.093,24	74,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	306,63	20,95

B.72.24.0029.009	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.009	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.644,00	2.644,00	76,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	2,35
	Spese generali del 15% su 2.729,53 Euro				409,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.138,95 Euro				313,90	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.453,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.453,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,28	2,35
				Costo materiali fc	2.648,24	76,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	723,32	20,95

B.72.24.0029.011	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO** **in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.011	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.070,00	3.070,00	76,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,6	h	3,60	29,03	104,51	2,60
	Spese generali del 15% su 3.178,75 Euro				476,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.655,56 Euro				365,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.021,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.021,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	104,51	2,60
			Costo materiali fc	3.074,24	76,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	842,37	20,95

B.72.24.0029.013	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.013	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa o in bronzo - diametro attacchi: DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.395,00	4.395,00	75,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,4	h	6,40	29,03	185,79	3,20
	Spese generali del 15% su 4.585,03 Euro				687,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.272,79 Euro				527,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.800,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.800,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	185,79	3,20
				Costo materiali fc	4.399,24	75,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.215,03	20,95

B.72.24.0029.015	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.015	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.924,00	8.924,00	77,11
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7,6	h	7,60	29,03	220,63	1,91
	Spese generali del 15% su 9.148,87 Euro				1.372,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.521,20 Euro				1.052,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.573,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.573,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	220,63	1,91
				Costo materiali fc	8.928,24	77,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.424,45	20,95

B.72.24.0029.017	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.017	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18.334,00	18.334,00	78,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,4	h	8,40	29,03	243,85	1,04
	Spese generali del 15% su 18.582,09 Euro				2.787,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21.369,41 Euro				2.136,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23.506,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23.506,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	243,85	1,04
				Costo materiali fc	18.338,24	78,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.924,26	20,95

B.72.24.0029.019	**GRUPPO SCONNETTORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 250**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.24.0029.019	GRUPPO SCONNETORE COMPLETO in ghisa - diametro attacchi: DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23.841,00	23.841,00	78,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	0,86
	Spese generali del 15% su 24.106,51 Euro				3.615,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27.722,49 Euro				2.772,25	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30.495,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30.495,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	0,86
				Costo materiali fc	23.845,24	78,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.388,23	20,95

B.72.26.0006.001	**BARILOTTO AUTOMATICO SFOGO ARIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0006.001	BARILOTTO AUTOMATICO SFOGO ARIA capacità >0.10 l. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,90	186,90	59,30
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	18,42
	Spese generali del 15% su 249,20 Euro				37,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,58 Euro				28,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	18,42

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	191,14	60,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,04	20,95

B.72.26.0009.001	**VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0009.001	VALVOLA SFOGO ARIA AUTOMATICA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,43	10,43	28,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	2,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	47,63
	Spese generali del 15% su 28,91 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,24 Euro				3,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,57**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	17,42	47,63
Costo materiali fc	11,49	31,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,66	20,95

B.72.26.0011.001	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.001	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,85	45,85	56,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	1,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	21,40
	Spese generali del 15% su 64,33 Euro				9,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,98 Euro				7,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,38**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	17,42	21,40
Costo materiali fc	46,91	57,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,05	20,95

B.72.26.0011.003	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.003	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,50	57,50	59,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	1,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	18,12
	Spese generali del 15% su 75,98 Euro				11,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,38 Euro				8,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	18,12
				Costo materiali fc	58,56	60,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,14	20,95

B.72.26.0011.005	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.005	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,70	91,70	65,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	0,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	12,50
	Spese generali del 15% su 110,18 Euro				16,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,71 Euro				12,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**139,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	12,50
				Costo materiali fc	92,76	66,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,20	20,95

B.72.26.0011.007	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.007	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,50	122,50	68,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	9,77
	Spese generali del 15% su 140,98 Euro				21,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,13 Euro				16,21	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,34**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,42	9,77
			Costo materiali fc	123,56	69,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,36	20,95

B.72.26.0011.009	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO** **diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.009	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	143,50	143,50	69,58
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	8,45
	Spese generali del 15% su 163,04 Euro				24,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,49 Euro				18,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**206,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	8,45
				Costo materiali fc	145,62	70,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,21	20,95

B.72.26.0011.011	**DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO** **diametro attacchi 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0011.011	DISAREATORE RAPIDO AUTOMATICO diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	230,30	230,30	72,87
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,51
	Spese generali del 15% su 249,84 Euro				37,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,31 Euro				28,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	5,51
				Costo materiali fc	232,42	73,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.26.0012.001	**DISAREATORE AUTOMATICO IN DEPRESSIONE campo di lavoro 1,0-2,5 bar**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0012.001	DISAREATORE AUTOMATICO IN DEPRESSIONE campo di lavoro 1,0 - 2,5 bar (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.245,00	3.245,00	59,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	36,00	29,03	1.045,08	19,26
	Spese generali del 15% su 4.290,08 Euro				643,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.933,59 Euro				493,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.426,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.426,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.045,08	19,26
				Costo materiali fc	3.245,00	59,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.136,87	20,95

B.72.26.0017.001	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0017.001	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,00	91,00	53,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	24,02
	Spese generali del 15% su 133,76 Euro				20,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,83 Euro				15,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	24,02
				Costo materiali fc	93,12	55,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,45	20,95

B.72.26.0017.003	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0017.003	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,20	95,20	54,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	23,29
Spese generali del 15% su 137,96 Euro				20,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 158,66 Euro				15,87	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**174,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**174,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				40,64	23,29
Costo materiali fc				97,32	55,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,56	20,95

B.72.26.0017.005	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0017.005	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,00	105,00	56,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	21,75
	Spese generali del 15% su 147,76 Euro				22,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,93 Euro				16,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**186,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**186,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	21,75
	Costo materiali fc				107,12	57,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,16	20,95

B.72.26.0017.007	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI** **diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0017.007	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FILETTATI diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,00	120,00	58,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	19,74
	Spese generali del 15% su 162,76 Euro				24,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 187,18 Euro				18,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**205,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	19,74
			Costo materiali fc	122,12	59,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,13	20,95

B.72.26.0019.001	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.001	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	600,20	600,20	70,55
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	2,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	5,12
	Spese generali del 15% su 672,49 Euro				100,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 773,36 Euro				77,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**850,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**850,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	5,12
				Costo materiali fc	628,94	73,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,21	20,95

B.72.26.0019.003	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.003	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	625,00	625,00	68,98
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	3,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,41
	Spese generali del 15% su 716,30 Euro				107,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 823,75 Euro				82,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**906,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**906,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	6,41
Costo materiali fc				658,24	72,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				189,82	20,95

B.72.26.0019.005	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.005	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	886,00	886,00	69,93
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	3,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	5,50
	Spese generali del 15% su 1.001,33 Euro				150,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.151,53 Euro				115,15	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.267,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.267,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	5,50
				Costo materiali fc	931,66	73,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,35	20,94

B.72.26.0019.007	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.007	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	913,00	913,00	69,59
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	3,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,6	h	2,60	29,03	75,48	5,75
	Spese generali del 15% su 1.037,08 Euro				155,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.192,64 Euro				119,26	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.312,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.312,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,48	5,75

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	961,60	73,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	274,83	20,95

B.72.26.0019.009	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.009	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.762,00	1.762,00	72,87
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	28,95	57,90	2,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,60
	Spese generali del 15% su 1.911,23 Euro				286,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.197,92 Euro				219,79	9,09
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.418,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.418,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	3,60
				Costo materiali fc	1.824,14	75,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	506,48	20,95

B.72.26.0019.011	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.011	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.804,00	1.804,00	72,07
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	38,92	77,84	3,11
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	3,71
	Spese generali del 15% su 1.978,97 Euro				296,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.275,82 Euro				227,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.503,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.503,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	3,71
				Costo materiali fc	1.886,08	75,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	524,43	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.26.0019.013	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.013	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.704,00	5.704,00	76,19
Z.72.44.0091.021	FLANGE PER TUBAZIONI DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	41,23	82,46	1,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,4	h	4,40	29,03	127,73	1,71
	Spese generali del 15% su 5.918,43 Euro				887,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.806,20 Euro				680,62	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.487,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.487,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	127,73	1,71
				Costo materiali fc	5.790,70	77,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.568,39	20,95

B.72.26.0019.015	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN250**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.015	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN250 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.030,00	7.030,00	75,74
Z.72.44.0091.023	FLANGE PER TUBAZIONI DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	79,25	158,50	1,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	1,56
	Spese generali del 15% su 7.337,89 Euro				1.100,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.438,57 Euro				843,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.282,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.282,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	1,56
				Costo materiali fc	7.192,74	77,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.944,54	20,95

B.72.26.0019.017	**SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI** **diametro attacchi: DN300**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.26.0019.017	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.410,00	8.410,00	75,86
Z.72.44.0091.025	FLANGE PER TUBAZIONI DN 300 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	101,93	203,86	1,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	1,31
	Spese generali del 15% su 8.763,25 Euro				1.314,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.077,74 Euro				1.007,77	9,09
	Per arrotondamento				0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.086,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.086,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	1,31
				Costo materiali fc	8.618,10	77,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.322,26	20,95

B.72.28.0023.001	**TERMOSTATO AMBIENTE** **Termostato ambiente**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	42,37
Z.72.28.0023.001	TERMOSTATO AMBIENTE Termostato ambiente (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,47	112,35	32,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	2,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,41
	Spese generali del 15% su 270,82 Euro				40,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 311,44 Euro				31,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**342,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	149,99	43,78
				Costo materiali fc	120,83	35,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,77	20,95

B.72.28.0027.001	**CRONOTERMOSTATO DIGITALE** **Cronotermostato digitale con funzione antigelo**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	16,20
Z.72.28.0027.001	CRONOTERMOSTATO DIGITALE Cronotermostato digitale con funzione antigelo					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	132,00	660,00	61,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,68
	Spese generali del 15% su 849,92 Euro				127,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 977,41 Euro				97,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.075,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	181,44	16,88
				Costo materiali fc	668,48	62,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	225,23	20,95

B.72.28.0029.007	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 40 PN 16 kvs 50 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	21,80
Z.72.28.0029.007	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 40 PN 16 kvs 50 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	281,40	1.407,00	52,83
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	10,20	102,00	3,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,27
	Spese generali del 15% su 2.105,34 Euro				315,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.421,14 Euro				242,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.663,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**532,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	587,86	22,07
				Costo materiali fc	1.517,48	56,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	557,92	20,95

B.72.28.0029.009	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 50 PN 16 kvs 80 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	21,45
Z.72.28.0029.009	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 50 PN 16 kvs 80 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	284,20	1.421,00	52,50
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	12,25	122,50	4,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,27
	Spese generali del 15% su 2.139,84 Euro				320,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.460,81 Euro				246,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.706,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**541,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	587,86	21,72
				Costo materiali fc	1.551,98	57,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	567,06	20,95

B.72.28.0029.011	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 65 PN 16 kvs 200 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	20,43
Z.72.28.0029.011	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 65 PN 16 kvs 200 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	301,00	1.505,00	52,96
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	14,50	145,00	5,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,26
	Spese generali del 15% su 2.246,34 Euro				336,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.583,29 Euro				258,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.841,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**568,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	587,86	20,69
				Costo materiali fc	1.658,48	58,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	595,28	20,95

B.72.28.0029.013	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 80 PN 16 kvs 400 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	20,60
Z.72.28.0029.013	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 80 PN 16 kvs 400 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	350,70	1.753,50	51,86
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	20,71	207,10	6,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,21
	Spese generali del 15% su 2.673,06 Euro				400,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.074,02 Euro				307,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.381,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**676,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	703,98	20,82
				Costo materiali fc	1.969,08	58,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	708,36	20,95

B.72.28.0029.015	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 100 PN 16 kvs 760 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	17,33
Z.72.28.0029.015	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 100 PN 16 kvs 760 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	448,70	2.243,50	55,81
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	22,18	221,80	5,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,18
	Spese generali del 15% su 3.177,76 Euro				476,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.654,42 Euro				365,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.019,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**803,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	703,98	17,51
				Costo materiali fc	2.473,78	61,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	842,11	20,95

B.72.28.0029.017	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 125 PN 16 kvs 1000 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	14,70
Z.72.28.0029.017	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 125 PN 16 kvs 1000 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	548,80	2.744,00	57,91
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	28,95	289,50	6,11
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,15
	Spese generali del 15% su 3.745,96 Euro				561,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.307,85 Euro				430,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.738,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**947,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	703,98	14,86
				Costo materiali fc	3.041,98	64,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	992,68	20,95

B.72.28.0029.019	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 150 PN 16 kvs 2100 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	12,22
Z.72.28.0029.019	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 150 PN 16 kvs 2100 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	681,00	3.405,00	59,73
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	38,92	389,20	6,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,13
	Spese generali del 15% su 4.506,66 Euro				676,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.182,66 Euro				518,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.700,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.140,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	703,98	12,35
				Costo materiali fc	3.802,68	66,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.194,27	20,95

B.72.28.0029.021	**VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA** **Attacchi flangiati DN 200 PN 16 kvs 4000 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	9,23
Z.72.28.0029.021	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 200 PN 16 kvs 4000 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	969,00	4.845,00	64,16
Z.72.44.0091.021	FLANGE PER TUBAZIONI DN 200					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	41,23	412,30	5,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,10
	Spese generali del 15% su 5.969,76 Euro				895,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.865,22 Euro				686,52	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.551,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.510,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	703,98	9,32
				Costo materiali fc	5.265,78	69,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.581,99	20,95

B.72.28.0033.001	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco filettato DN 20 PN 10 kvs 6.3 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	22,33
Z.72.28.0033.001	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco filettato DN 20 PN 10 kvs 6.3 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	290,50	1.452,50	55,86
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,37
	Spese generali del 15% su 2.055,50 Euro				308,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.363,82 Euro				236,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.600,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**520,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	590,28	22,70
				Costo materiali fc	1.465,22	56,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	544,71	20,95

B.72.28.0033.003	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco filettato DN 25 PN 10 kvs 10 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	22,25
Z.72.28.0033.003	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco filettato DN 25 PN 10 kvs 10 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	292,00	1.460,00	55,95
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,37
	Spese generali del 15% su 2.063,00 Euro				309,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.372,45 Euro				237,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.609,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	590,28	22,62
				Costo materiali fc	1.472,72	56,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	546,70	20,95

B.72.28.0033.005	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco filettato DN 32 PN 10 kvs 16 mc/h** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	25,10
Z.72.28.0033.005	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco filettato DN 32 PN 10 kvs 16 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	295,00	1.475,00	53,14
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,35
	Spese generali del 15% su 2.194,12 Euro				329,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.523,24 Euro				252,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.775,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**555,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	25,45
				Costo materiali fc	1.487,72	53,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	581,45	20,95

B.72.28.0033.007	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco flangiato DN 40 PN 6 kvs 25 mc/h** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	22,91
Z.72.28.0033.007	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 40 PN 6 kvs 25 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,00	1.685,00	55,41
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 2.404,12 Euro				360,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.764,74 Euro				276,47	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.041,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**608,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				706,40	23,23
Costo materiali fc				1.697,72	55,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				637,10	20,95

B.72.28.0033.009	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco flangiato DN 50 PN 6 kvs 40 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	21,43
Z.72.28.0033.009	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 50 PN 6 kvs 40 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	464,00	2.320,00	57,08
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,24
	Spese generali del 15% su 3.213,30 Euro				482,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.695,29 Euro				369,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.064,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**812,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				880,58	21,66
	Costo materiali fc				2.332,72	57,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				851,53	20,95

B.72.28.0033.011	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10** **Attacco flangiato DN 65 PN 6 kvs 63 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	20,21
Z.72.28.0033.011	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 65 PN 6 kvs 63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	502,80	2.514,00	58,33
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,22
	Spese generali del 15% su 3.407,30 Euro				511,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.918,39 Euro				391,84	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.310,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**862,05**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	880,58	20,43
			Costo materiali fc	2.526,72	58,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	902,94	20,95

B.72.28.0033.013	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/ 10** **Attacco flangiato DN 80 PN 6 kvs 100 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	18,72
Z.72.28.0033.013	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 80 PN 6 kvs 100 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	557,00	2.785,00	59,85
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,21
	Spese generali del 15% su 3.678,30 Euro				551,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.230,04 Euro				423,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.653,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**930,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	18,92
				Costo materiali fc	2.797,72	60,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	974,75	20,95

B.72.28.0033.015	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/ 10** **Attacco flangiato DN 100 PN 6 kvs 160 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	17,39
Z.72.28.0033.015	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 100 PN 6 kvs 160 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	613,00	3.065,00	61,21
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,19
	Spese generali del 15% su 3.958,30 Euro				593,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.552,04 Euro				455,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.007,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.001,45**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	880,58	17,59
				Costo materiali fc	3.077,72	61,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.048,95	20,95
B.72.28.0033.017	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10**					
	Attacco flangiato DN 125 PN 6 kvs 550 mc/h	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	13,86
Z.72.28.0033.017	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 125 PN 6 kvs 550 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	815,00	4.075,00	64,84
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,15
	Spese generali del 15% su 4.968,30 Euro				745,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.713,54 Euro				571,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.284,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.256,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	14,01
				Costo materiali fc	4.087,72	65,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.316,60	20,95
B.72.28.0033.019	**VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10**					
	Attacco flangiato DN 150 PN 6 kvs 820 mc/h	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	11,21
Z.72.28.0033.019	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE CORPO IN GHISA PN 6/10 Attacco flangiato DN 150 PN 6 kvs 820 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.050,00	5.250,00	67,56
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,12
	Spese generali del 15% su 6.143,30 Euro				921,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.064,79 Euro				706,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.771,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.554,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	11,33
				Costo materiali fc	5.262,72	67,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.627,98	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.001	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 20 kvs 5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	23,71
Z.72.28.0035.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 20 kvs 5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	300,90	1.504,50	51,21
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	6,59	98,85	3,36
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,33
	Spese generali del 15% su 2.322,47 Euro				348,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.670,84 Euro				267,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.937,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**587,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	24,04
				Costo materiali fc	1.616,07	55,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	615,46	20,95

B.72.28.0035.003	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 25 kvs 7.5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	23,56
Z.72.28.0035.003	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 25 kvs 7.5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	302,00	1.510,00	51,06
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	7,24	108,60	3,67
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,33
	Spese generali del 15% su 2.337,72 Euro				350,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.688,38 Euro				268,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.957,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**591,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	23,89
				Costo materiali fc	1.631,32	55,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	619,50	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.005	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 32 kvs 12 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	22,45
Z.72.28.0035.005	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 32 kvs 12 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	318,40	1.592,00	51,30
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	9,46	141,90	4,57
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,31
	Spese generali del 15% su 2.453,02 Euro				367,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.820,97 Euro				282,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.103,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**620,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	22,76
				Costo materiali fc	1.746,62	56,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	650,05	20,95

B.72.28.0035.007	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 40 kvs 19 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	24,75
Z.72.28.0035.007	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 40 kvs 19 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	347,10	1.735,50	49,32
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	10,20	153,00	4,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,27
	Spese generali del 15% su 2.781,80 Euro				417,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.199,07 Euro				319,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.518,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**703,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	25,02
				Costo materiali fc	1.901,22	54,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	737,18	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.009	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 50 kvs 31 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	22,86
Z.72.28.0035.009	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 50 kvs 31 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	387,00	1.935,00	50,78
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	12,25	183,75	4,82
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,25
	Spese generali del 15% su 3.012,05 Euro				451,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.463,85 Euro				346,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.810,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**762,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	23,11
				Costo materiali fc	2.131,47	55,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	798,19	20,95

B.72.28.0035.011	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 65 kvs 49 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	18,94
Z.72.28.0035.011	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 65 kvs 49 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	505,00	2.525,00	54,90
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	14,50	217,50	4,73
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,21
	Spese generali del 15% su 3.635,80 Euro				545,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.181,17 Euro				418,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.599,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	19,15
				Costo materiali fc	2.755,22	59,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	963,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.013	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 80 kvs 78 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	14,89
Z.72.28.0035.013	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 80 kvs 78 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	683,70	3.418,50	58,46
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	20,71	310,65	5,31
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,17
	Spese generali del 15% su 4.622,45 Euro				693,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.315,81 Euro				531,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.847,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.169,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	15,06
				Costo materiali fc	3.741,87	63,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.224,95	20,95

B.72.28.0035.015	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 6 DN 100 kvs 124 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	10,66
Z.72.28.0035.015	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 6 DN 100 kvs 124 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.047,00	5.235,00	64,05
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	22,18	332,70	4,07
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,12
	Spese generali del 15% su 6.461,00 Euro				969,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.430,15 Euro				743,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.173,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.634,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	10,77
				Costo materiali fc	5.580,42	68,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.712,17	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.017	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 20 kvs 5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	20,38
Z.72.28.0035.017	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 20 kvs 5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	310,00	1.550,00	54,41
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	6,59	98,85	3,47
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,34
	Spese generali del 15% su 2.251,85 Euro				337,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.589,62 Euro				258,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.848,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**569,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	590,28	20,72
				Costo materiali fc	1.661,57	58,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	596,74	20,95

B.72.28.0035.019	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 25 kvs 7.5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	20,20
Z.72.28.0035.019	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 25 kvs 7.5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	312,00	1.560,00	54,29
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	7,24	108,60	3,78
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,34
	Spese generali del 15% su 2.271,60 Euro				340,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.612,34 Euro				261,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.873,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**574,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	590,28	20,54
				Costo materiali fc	1.681,32	58,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	601,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.021	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 32 kvs 12 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	19,57
Z.72.28.0035.021	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 32 kvs 12 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	320,00	1.600,00	53,94
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	9,46	141,90	4,78
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,33
	Spese generali del 15% su 2.344,90 Euro				351,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.696,63 Euro				269,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.966,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**593,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	590,28	19,90
				Costo materiali fc	1.754,62	59,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	621,40	20,95

B.72.28.0035.023	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 40 kvs 19 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	21,04
Z.72.28.0035.023	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 40 kvs 19 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	349,00	1.745,00	52,71
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	10,20	153,00	4,62
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,29
	Spese generali del 15% su 2.617,12 Euro				392,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.009,69 Euro				300,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.310,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**662,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	706,40	21,34
				Costo materiali fc	1.910,72	57,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	693,54	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.025	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 50 kvs 31 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	22,78
Z.72.28.0035.025	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 50 kvs 31 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	389,00	1.945,00	50,88
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	12,25	183,75	4,81
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,25
	Spese generali del 15% su 3.022,05 Euro				453,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.475,35 Euro				347,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.822,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**764,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	23,03
				Costo materiali fc	2.141,47	56,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	800,84	20,95

B.72.28.0035.027	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 65 kvs 49 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	18,81
Z.72.28.0035.027	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 65 kvs 49 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	510,00	2.550,00	55,06
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	14,50	217,50	4,70
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,21
	Spese generali del 15% su 3.660,80 Euro				549,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.209,92 Euro				420,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.630,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**926,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	19,02
				Costo materiali fc	2.780,22	60,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	970,11	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.029	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 80 kvs 78 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	14,78
Z.72.28.0035.029	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 80 kvs 78 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	691,00	3.455,00	58,62
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	20,71	310,65	5,27
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,16
	Spese generali del 15% su 4.658,95 Euro				698,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.357,79 Euro				535,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.893,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.178,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	14,94
				Costo materiali fc	3.778,37	64,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.234,62	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.031	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 6 DN 100 kvs 124 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	10,61
Z.72.28.0035.031	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 6 DN 100 kvs 124 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.052,00	5.260,00	64,11
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	22,18	332,70	4,05
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,12
	Spese generali del 15% su 6.486,00 Euro				972,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.458,90 Euro				745,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.204,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.640,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	10,73
				Costo materiali fc	5.605,42	68,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.718,79	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.073	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 50 kvs 31 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	20,08
Z.72.28.0035.073	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 50 kvs 31 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	470,20	2.351,00	54,21
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	12,25	183,75	4,24
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,22
	Spese generali del 15% su 3.428,05 Euro				514,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.942,25 Euro				394,23	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.336,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**867,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	20,31
				Costo materiali fc	2.547,47	58,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	908,43	20,95

B.72.28.0035.075	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 65 kvs 49 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	19,62
Z.72.28.0035.075	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 65 kvs 49 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	655,70	3.278,50	55,38
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	14,50	217,50	3,67
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,16
	Spese generali del 15% su 4.679,60 Euro				701,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.381,54 Euro				538,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.919,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.183,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	19,78
				Costo materiali fc	3.508,72	59,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.240,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.077	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 80 kvs 78 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	16,43
Z.72.28.0035.077	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 80 kvs 78 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	818,80	4.094,00	57,91
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	20,71	310,65	4,39
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,14
	Spese generali del 15% su 5.588,25 Euro				838,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.426,48 Euro				642,65	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.069,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.413,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	16,56
				Costo materiali fc	4.417,37	62,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.480,89	20,95

B.72.28.0035.079	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 100 kvs 124 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	15,31
Z.72.28.0035.079	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 100 kvs 124 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.138,00	5.690,00	60,00
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	22,18	332,70	3,51
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,10
	Spese generali del 15% su 7.496,60 Euro				1.124,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.621,09 Euro				862,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.483,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.896,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	15,41
				Costo materiali fc	6.035,42	63,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.986,60	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.081	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 125 kvs 200 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	13,00
Z.72.28.0035.081	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 125 kvs 200 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.383,70	6.918,50	61,96
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	28,95	434,25	3,89
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,09
	Spese generali del 15% su 8.826,65 Euro				1.324,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.150,64 Euro				1.015,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.165,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.233,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	13,09
				Costo materiali fc	7.365,47	65,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.339,06	20,95

B.72.28.0035.083	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 2 vie PN 16 DN 150 kvs 300 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	11,05
Z.72.28.0035.083	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 2 vie PN 16 DN 150 kvs 300 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.665,00	8.325,00	63,38
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	38,92	583,80	4,44
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,07
	Spese generali del 15% su 10.382,70 Euro				1.557,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.940,10 Euro				1.194,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.134,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.626,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	11,13
				Costo materiali fc	8.921,52	67,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.751,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.085	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 10 kvs 1.9 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	28,56
Z.72.28.0035.085	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 10 kvs 1.9 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	284,80	1.424,00	46,69
Z.72.44.0091.001	FLANGE PER TUBAZIONI DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	6,24	93,60	3,07
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,32
	Spese generali del 15% su 2.410,90 Euro				361,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.772,53 Euro				277,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.049,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**609,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	28,87
				Costo materiali fc	1.530,32	50,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	638,89	20,95

B.72.28.0035.087	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 15 kvs 3 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	28,53
Z.72.28.0035.087	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 15 kvs 3 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	285,20	1.426,00	46,72
Z.72.44.0091.001	FLANGE PER TUBAZIONI DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	6,24	93,60	3,07
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,32
	Spese generali del 15% su 2.412,90 Euro				361,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.774,83 Euro				277,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.052,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**610,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	880,58	28,85
				Costo materiali fc	1.532,32	50,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	639,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.089	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 20 kvs 5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	33,84
Z.72.28.0035.089	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 20 kvs 5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	286,10	1.430,50	41,68
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	6,59	98,85	2,88
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,28
	Spese generali del 15% su 2.712,95 Euro				406,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.119,89 Euro				311,99	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.431,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**686,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	34,12
				Costo materiali fc	1.542,07	44,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	718,93	20,95

B.72.28.0035.091	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 25 kvs 7.5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	32,99
Z.72.28.0035.091	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 25 kvs 7.5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	298,10	1.490,50	42,34
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	7,24	108,60	3,09
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,27
	Spese generali del 15% su 2.782,70 Euro				417,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.200,10 Euro				320,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.520,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**704,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	33,26
				Costo materiali fc	1.611,82	45,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	737,42	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.093	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 32 kvs 12 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	31,02
Z.72.28.0035.093	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 32 kvs 12 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	326,80	1.634,00	43,65
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	9,46	141,90	3,79
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,26
	Spese generali del 15% su 2.959,50 Euro				443,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.403,42 Euro				340,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.743,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**748,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	31,28
				Costo materiali fc	1.788,62	47,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	784,27	20,95

B.72.28.0035.095	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 40 kvs 19 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	29,95
Z.72.28.0035.095	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 40 kvs 19 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	345,70	1.728,50	44,58
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	10,20	153,00	3,95
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,25
	Spese generali del 15% su 3.065,10 Euro				459,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.524,86 Euro				352,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.877,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**775,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	30,20
				Costo materiali fc	1.894,22	48,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	812,25	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.097	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 50 kvs 31 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	28,25
Z.72.28.0035.097	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 50 kvs 31 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	376,50	1.882,50	45,79
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	12,25	183,75	4,47
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,24
	Spese generali del 15% su 3.249,85 Euro				487,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.737,32 Euro				373,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.111,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**822,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	28,48
				Costo materiali fc	2.078,97	50,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	861,21	20,95

B.72.28.0035.099	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 65 kvs 49 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	20,62
Z.72.28.0035.099	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 65 kvs 49 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	610,20	3.051,00	54,17
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	14,50	217,50	3,86
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,17
	Spese generali del 15% su 4.452,10 Euro				667,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.119,91 Euro				511,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.631,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.126,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	20,79
				Costo materiali fc	3.281,22	58,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.179,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.101	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 80 kvs 78 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	17,56
Z.72.28.0035.101	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 80 kvs 78 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	746,70	3.733,50	56,46
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	20,71	310,65	4,70
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,15
	Spese generali del 15% su 5.227,75 Euro				784,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.011,91 Euro				601,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.613,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.322,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	17,71
				Costo materiali fc	4.056,87	61,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.385,35	20,95

B.72.28.0035.103	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 100 kvs 124 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	16,28
Z.72.28.0035.103	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 100 kvs 124 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.048,00	5.240,00	58,78
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	22,18	332,70	3,73
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,11
	Spese generali del 15% su 7.046,60 Euro				1.056,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.103,59 Euro				810,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.913,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.782,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	16,39
				Costo materiali fc	5.585,42	62,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.867,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0035.105	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 125 kvs 200 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	13,97
Z.72.28.0035.105	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 125 kvs 200 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.261,00	6.305,00	60,69
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	28,95	434,25	4,18
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,09
	Spese generali del 15% su 8.213,15 Euro				1.231,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.445,12 Euro				944,51	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.389,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.077,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	14,06
				Costo materiali fc	6.751,97	64,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.176,48	20,95

B.72.28.0035.107	**VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE** **Valvola 3 vie PN 16 DN 150 kvs 300 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	11,84
Z.72.28.0035.107	VALVOLA MOTORIZZATA IN GHISA CON OTTURATORE Valvola 3 vie PN 16 DN 150 kvs 300 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.527,00	7.635,00	62,27
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	38,92	583,80	4,76
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,08
	Spese generali del 15% su 9.692,70 Euro				1.453,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.146,60 Euro				1.114,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.261,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.452,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.461,18	11,92
				Costo materiali fc	8.231,52	67,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.568,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.001	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16**					
	Valvola 2 vie PN 16 DN 15/4 kvs 0,63 mc/h	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	43,35
Z.72.28.0037.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 15/2,5 kvs 0.63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	138,00	690,00	34,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,72
	Spese generali del 15% su 1.588,13 Euro				238,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,36 Euro				182,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	44,07
				Costo materiali fc	702,72	34,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.003	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16**					
	Valvola 2 vie PN 16 DN 15/4 kvs 1 mc/h	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	43,35
Z.72.28.0037.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 15/2,5 kvs 0.63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	138,00	690,00	34,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,72
	Spese generali del 15% su 1.588,13 Euro				238,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,36 Euro				182,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	44,07
				Costo materiali fc	702,72	34,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.005	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 15/6 kvs 1.6 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	43,35
Z.72.28.0037.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 15/2,5 kvs 0.63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	138,00	690,00	34,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,72
	Spese generali del 15% su 1.588,13 Euro				238,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,36 Euro				182,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	44,07
				Costo materiali fc	702,72	34,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.007	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 15/10 kvs 2.5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	43,35
Z.72.28.0037.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 15/2,5 kvs 0.63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	138,00	690,00	34,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,72
	Spese generali del 15% su 1.588,13 Euro				238,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,36 Euro				182,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	44,07
				Costo materiali fc	702,72	34,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.009	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 15 kvs 4 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	43,35
Z.72.28.0037.001	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 15/2,5 kvs 0.63 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	138,00	690,00	34,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,72
	Spese generali del 15% su 1.588,13 Euro				238,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,36 Euro				182,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	44,07
				Costo materiali fc	702,72	34,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.011	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 20 kvs 6.3 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	42,28
Z.72.28.0037.011	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 20 kvs 6.3 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	146,00	730,00	35,44
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,70
	Spese generali del 15% su 1.628,13 Euro				244,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.872,36 Euro				187,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.059,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**411,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	42,99
				Costo materiali fc	742,72	36,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	431,46	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.013	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 25 kvs 10 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	33,56
Z.72.28.0037.013	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 25 kvs 10 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	230,70	1.153,50	44,45
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,56
	Spese generali del 15% su 2.051,63 Euro				307,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.359,38 Euro				235,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.595,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**519,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	34,12
				Costo materiali fc	1.166,22	44,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	543,69	20,95

B.72.28.0037.015	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 32 kvs 16 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	37,62
Z.72.28.0037.015	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 32 kvs 16 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	250,30	1.251,50	40,55
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,47
	Spese generali del 15% su 2.439,93 Euro				365,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.805,93 Euro				280,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.086,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**617,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	38,09
				Costo materiali fc	1.264,22	40,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	646,59	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.017	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 40 kvs 25 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	35,28
Z.72.28.0037.017	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 40 kvs 25 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	282,70	1.413,50	42,94
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,44
	Spese generali del 15% su 2.601,93 Euro				390,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.992,23 Euro				299,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.291,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**658,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	35,72
				Costo materiali fc	1.426,22	43,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	689,52	20,95

B.72.28.0037.019	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 2 vie PN 16 DN 50 kvs 40 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	32,44
Z.72.28.0037.019	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN16 DN 50 kvs 40 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	328,20	1.641,00	45,85
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,41
	Spese generali del 15% su 2.829,43 Euro				424,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.253,85 Euro				325,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.579,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**715,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	32,85
				Costo materiali fc	1.653,72	46,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	749,80	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.021	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 15/6 kvs 1.6 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	40,54
Z.72.28.0037.021	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 15/6 kvs 1.6 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	160,00	800,00	37,24
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,68
	Spese generali del 15% su 1.698,13 Euro				254,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.952,86 Euro				195,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.148,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	41,22
				Costo materiali fc	812,72	37,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	450,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.023	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 15/10 kvs 2.5 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	40,54
Z.72.28.0037.023	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 15/10 kvs 2.5 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	160,00	800,00	37,24
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,68
	Spese generali del 15% su 1.698,13 Euro				254,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.952,86 Euro				195,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.148,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	41,22
				Costo materiali fc	812,72	37,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	450,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.025	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 15 kvs 4 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	40,54
Z.72.28.0037.025	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 15 kvs 4 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	160,00	800,00	37,24
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,68
	Spese generali del 15% su 1.698,13 Euro				254,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.952,86 Euro				195,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.148,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	41,22
				Costo materiali fc	812,72	37,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	450,01	20,95

B.72.28.0037.027	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 20 kvs 6.3 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	39,50
Z.72.28.0037.027	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 20 kvs 6.3 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	169,00	845,00	38,32
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,66
	Spese generali del 15% su 1.743,13 Euro				261,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.004,61 Euro				200,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.205,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**441,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	40,15
				Costo materiali fc	857,72	38,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	461,93	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.029	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 25 kvs 10 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	31,32
Z.72.28.0037.029	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 25 kvs 10 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	260,00	1.300,00	46,75
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,52
	Spese generali del 15% su 2.198,13 Euro				329,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.527,86 Euro				252,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.780,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**556,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	31,84
				Costo materiali fc	1.312,72	47,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	582,51	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.031	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 32 kvs 16 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	34,84
Z.72.28.0037.031	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 32 kvs 16 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	289,30	1.446,50	43,40
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,44
	Spese generali del 15% su 2.634,93 Euro				395,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.030,18 Euro				303,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.333,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**666,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	35,27
				Costo materiali fc	1.459,22	43,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	698,26	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0037.033	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 40 kvs 25 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	32,82
Z.72.28.0037.033	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 40 kvs 25 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	321,70	1.608,50	45,46
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,41
	Spese generali del 15% su 2.796,93 Euro				419,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.216,48 Euro				321,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.538,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**707,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	33,23
				Costo materiali fc	1.621,22	45,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	741,19	20,95

B.72.28.0037.035	**VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16** **Valvola 3 vie PN 16 DN 50 kvs 40 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	30,35
Z.72.28.0037.035	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 3 vie PN16 DN 50 kvs 40 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	367,20	1.836,00	47,99
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,38
	Spese generali del 15% su 3.024,43 Euro				453,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.478,10 Euro				347,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.825,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**765,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	30,73
				Costo materiali fc	1.848,72	48,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	801,48	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0039.001	**VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT.PN25** **Valvola 2 vie PN 25 DN 15 kvs 0.16-4 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	26,47
Z.72.28.0039.001	VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT. PN25 Valvola 2 vie PN 25 DN 15 kvs 0,16-4 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	340,60	1.703,00	51,76
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,44
	Spese generali del 15% su 2.601,13 Euro				390,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.991,31 Euro				299,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.290,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**658,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	26,91
				Costo materiali fc	1.715,72	52,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	689,30	20,95

B.72.28.0039.003	**VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT.PN25** **Valvola 2 vie PN 25 DN 25 kvs 6.3-10 mc/h**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	20,80
Z.72.28.0039.003	VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT. PN25 Valvola 2 vie PN 25 DN 25 kvs 6.3-10 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	482,30	2.411,50	57,60
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,35
	Spese generali del 15% su 3.309,63 Euro				496,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.806,08 Euro				380,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.186,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**837,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	21,15
				Costo materiali fc	2.424,22	57,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	877,06	20,95

B.72.28.0039.005	**VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT.PN25** **Valvola 2 vie PN 25 DN 40 kvs 12.5-25 mc/h**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	19,79
Z.72.28.0039.005	VALVOLA MOTOR. IN GHISA SFEROIDALE AD OTTURAT. PN25 Valvola 2 vie PN 25 DN 40 kvs 12.5-25 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	5,00	516,10	2.580,50	58,64
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,33
	Spese generali del 15% su 3.478,63 Euro				521,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.000,43 Euro				400,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.400,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**880,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	885,42	20,12
				Costo materiali fc	2.593,22	58,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	921,84	20,95

B.72.28.0045.001	**VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	17,59
Z.72.28.0045.001	VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	275,00	1.375,00	59,52
Z.72.44.0090.003	BOCCHETTONI ZINCATI attacchi diamentro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	15,00	2,10	31,50	1,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,31
	Spese generali del 15% su 1.801,40 Euro				270,21	11,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.071,61 Euro				207,16	8,97
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.310,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**462,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	413,68	17,91
				Costo materiali fc	1.419,22	61,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	477,37	20,66

B.72.28.0045.003	**VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	15,14
Z.72.28.0045.003	VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	333,00	1.665,00	62,02
Z.72.44.0090.005	BOCCHETTONI ZINCATI attacchi diamentro 1" (Costo materiali fc)	cad.	15,00	2,59	38,85	1,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,27
	Spese generali del 15% su 2.091,40 Euro				313,71	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.405,11 Euro				240,51	8,96
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.684,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	413,68	15,41
				Costo materiali fc	1.716,57	63,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	554,22	20,65

B.72.28.0045.005	**VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	18,00	29,03	522,54	16,95
Z.72.28.0045.005	VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	369,00	1.845,00	59,86
Z.72.44.0090.007	BOCCHETTONI ZINCATI attacchi diamentro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	4,13	61,95	2,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,24
	Spese generali del 15% su 2.387,52 Euro				358,13	11,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.745,65 Euro				274,57	8,91
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.082,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**616,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	529,80	17,19
				Costo materiali fc	1.919,67	62,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	632,70	20,53

B.72.28.0045.007	**VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	12,44
Z.72.28.0045.007	VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	606,20	3.031,00	64,94
Z.72.44.0090.009	BOCCHETTONI ZINCATI attacchi diamentro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	15,00	4,90	73,50	1,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,16
	Spese generali del 15% su 3.631,58 Euro				544,74	11,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.176,32 Euro				417,63	8,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.667,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**933,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	587,86	12,59
				Costo materiali fc	3.117,22	66,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	962,37	20,62

B.72.28.0045.009	**VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	10,82
Z.72.28.0045.009	VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	708,40	3.542,00	66,00
Z.72.44.0090.011	BOCCHETTONI ZINCATI attacchi diamentro 2" (Costo materiali fc)	cad.	15,00	8,42	126,30	2,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	29,03	7,26	0,14
	Spese generali del 15% su 4.142,58 Euro				621,39	11,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.763,97 Euro				476,40	8,88
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.366,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.073,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	587,86	10,95
				Costo materiali fc	3.681,02	68,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.097,78	20,46

B.72.28.0048.001	**CENTRALINA DI REGOLAZIONE AD ONDE RADIO fino a 8 locali**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0048.001	CENTRALINA DI REGOLAZIONE AD ONDE RADIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	216,00	216,00	62,71
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	3,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,64
	Spese generali del 15% su 272,27 Euro				40,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,11 Euro				31,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	12,64
				Costo materiali fc	228,72	66,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,15	20,95

B.72.28.0050.001	**MODULO INTERFACCIA GSM**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0050.001	MODULO INTERFACCIA GSM (Costo materiali fc)	cad.	1,00	458,00	458,00	68,47
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	1,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	8,68
	Spese generali del 15% su 528,78 Euro				79,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 608,10 Euro				60,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**668,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**668,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	8,68
				Costo materiali fc	470,72	70,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,13	20,95

B.72.28.0051.001	**COMANDO ELETTRONICO VIA ONDE RADIO PER RADIATORE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0051.001	COMANDO ELETTRONICO AD ONDE RADIO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,58	124,58	67,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	11,09
	Spese generali del 15% su 144,90 Euro				21,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,64 Euro				16,66	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,32	11,09
				Costo materiali fc	124,58	67,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,40	20,95

B.72.28.0061.001	**SENSORE DI TEMPERATURA VIA ONDE RADIO** **Sensore di temperatura ambiente trasmissione via onde radio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0061.001	SENSORE DI TEMPERATURA VIA ONDE RADIO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	68,50	68,50	65,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	13,82
	Spese generali del 15% su 83,01 Euro				12,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,47 Euro				9,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**105,01**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				14,52	13,82
	Costo materiali fc				68,50	65,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,00	20,95

B.72.28.0068.001	**CONCENTRATORE M-BUS** **concentratore m-bus**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0068.001	CONCENTRATORE M-BUS concentratore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	921,00	921,00	59,48
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	18,75
	Spese generali del 15% su 1.224,02 Euro				183,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.407,62 Euro				140,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.548,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.548,39**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				290,30	18,75
	Costo materiali fc				933,72	60,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				324,37	20,95

B.72.28.0069.001	**CONTACALORIE** **attacchi diametro 3/4", batteria autonomia 10 anni**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	20,92
Z.72.28.0069.001	CONTACALORIE attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	382,00	1.910,00	57,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,64

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,15
	Spese generali del 15% su 2.632,76 Euro				394,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.027,67 Euro				302,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.330,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**666,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	701,56	21,07
				Costo materiali fc	1.931,20	57,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	697,68	20,95

B.72.28.0070.001	**CONCENTRATORE DATI WIRELESS** **concentratore dati wireless**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0070.001	CONCENTRATORE DATI WIRELESS concentratore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	975,00	975,00	70,23
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	8,36
	Spese generali del 15% su 1.097,48 Euro				164,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.262,10 Euro				126,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.388,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.388,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	8,36
				Costo materiali fc	981,36	70,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,83	20,95

B.72.28.0071.001	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 15 Q = 1.5 mc/h tipo unigetto 2.5 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,6	h	6,60	29,03	191,60	22,81
Z.72.28.0071.001	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	89,29	446,45	53,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	2,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,58
	Spese generali del 15% su 664,09 Euro				99,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 763,70 Euro				76,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**840,05**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	196,44	23,38
			Costo materiali fc	467,65	55,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,99	20,95

B.72.28.0071.003	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 20 Q = 2.5 mc/h tipo unigetto 2.5 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	25,91
Z.72.28.0071.003	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	90,05	450,25	50,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	2,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,54
	Spese generali del 15% su 708,53 Euro				106,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 814,81 Euro				81,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**896,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	26,45
				Costo materiali fc	471,45	52,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	187,76	20,95

B.72.28.0071.005	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 25 Q = 3.5 mc/h tipo multigetto 2.5 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	13,36
Z.72.28.0071.005	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	223,23	1.116,15	64,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	1,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.374,43 Euro				206,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.580,59 Euro				158,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.738,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**347,73**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	237,08	13,64
			Costo materiali fc	1.137,35	65,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	364,23	20,95

B.72.28.0071.007	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 32 Q = 6.0 mc/h tipo multigetto 25 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	13,27
Z.72.28.0071.007	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	225,05	1.125,25	64,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.383,53 Euro				207,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.591,06 Euro				159,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.750,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**350,03**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	237,08	13,55
Costo materiali fc	1.146,45	65,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	366,64	20,95

B.72.28.0071.009	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 40 Q = 10 mc/h tipo multigetto 25 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	9,14
Z.72.28.0071.009	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	394,38	1.971,90	69,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,17
	Spese generali del 15% su 2.259,21 Euro				338,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.598,09 Euro				259,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.857,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**571,58**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	266,11	9,31
Costo materiali fc	1.993,10	69,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	598,69	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0071.011	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 50 Q = 15 mc/h tipo multigetto 25 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	7,96
Z.72.28.0071.011	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	513,44	2.567,20	70,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,13
	Spese generali del 15% su 2.883,54 Euro				432,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.316,07 Euro				331,61	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.647,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**729,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	295,14	8,09
				Costo materiali fc	2.588,40	70,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	764,14	20,95

B.72.28.0071.013	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 65 Q = 25 mc/h tipo Woltman 250 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	3,72
Z.72.28.0071.013	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.170,00	5.850,00	75,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,06
	Spese generali del 15% su 6.166,34 Euro				924,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.091,29 Euro				709,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.800,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.560,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	295,14	3,78
				Costo materiali fc	5.871,20	75,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.634,08	20,95

B.72.28.0071.015	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 80 Q = 40 mc/h tipo Woltman 250 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10,4	h	10,40	29,03	301,91	3,76
Z.72.28.0071.015	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.203,00	6.015,00	74,96
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,06
	Spese generali del 15% su 6.342,95 Euro				951,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.294,39 Euro				729,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.023,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.604,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	306,75	3,82
				Costo materiali fc	6.036,20	75,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.680,89	20,95

B.72.28.0071.017	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 100 Q = 60 mc/h tipo Woltman 250 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10,4	h	10,40	29,03	301,91	3,58
Z.72.28.0071.017	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.268,00	6.340,00	75,16
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,06
	Spese generali del 15% su 6.667,95 Euro				1.000,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.668,14 Euro				766,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.434,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.686,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	306,75	3,64
				Costo materiali fc	6.361,20	75,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.767,01	20,95

B.72.28.0071.019	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 125 Q = 100 mc/h tipo Woltman 250 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	3,37
Z.72.28.0071.019	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.430,00	7.150,00	75,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,05
	Spese generali del 15% su 7.495,37 Euro				1.124,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.619,67 Euro				861,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.481,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.896,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	324,17	3,42
				Costo materiali fc	7.171,20	75,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.986,27	20,95

B.72.28.0071.021	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 150 Q = 150 mc/h tipo Woltman 2500 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	1,87
Z.72.28.0071.021	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	2.633,00	13.165,00	77,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 13.510,37 Euro				2.026,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.536,92 Euro				1.553,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.090,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.418,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	324,17	1,90
				Costo materiali fc	13.186,20	77,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.580,25	20,95

B.72.28.0071.023	**CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI** **Contalitri DN 200 Q = 250 mc/h tipo Woltman 2500 lt/ impulso**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	1,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.28.0071.023	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI attacchi diametro DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	2.697,00	13.485,00	76,92
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 13.859,40 Euro				2.078,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.938,31 Euro				1.593,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.532,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.506,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	353,20	2,01
				Costo materiali fc	13.506,20	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.672,74	20,95

B.72.28.0072.001	**MODULI DI MISURA ENERGIA TERMICA** **modulo per la misura di energia termica attacchi DN 20**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0072.001	MODULI DI MISURA ENERGIA TERMICA modulo di misura energia termica (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.055,00	1.055,00	65,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	12,68
	Spese generali del 15% su 1.266,69 Euro				190,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.456,69 Euro				145,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.602,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.602,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	12,68
				Costo materiali fc	1.063,48	66,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,67	20,95

B.72.28.0089.001	**USB WIRELESS CON SOFTWARE PER CONTABILIZZAZIONE** **USB con Software dedicato al sistema di contabilizzazione**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.28.0089.001	USB WIRELESS CON SOFTWARE DI CONTABILIZZAZIONE (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	203,00	203,00	65,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	13,96
	Spese generali del 15% su 246,55 Euro				36,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 283,53 Euro				28,35	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**311,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**311,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	43,55	13,96
			Costo materiali fc	203,00	65,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,34	20,95

B.72.28.0092.001	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diam.1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	24,94
Z.72.28.0092.001	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	372,60	1.863,00	53,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,14
	Spese generali del 15% su 2.759,94 Euro				413,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.173,93 Euro				317,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.491,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**698,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	875,74	25,08
				Costo materiali fc	1.884,20	53,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	731,39	20,95

B.72.28.0092.003	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	24,54
Z.72.28.0092.003	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	381,60	1.908,00	53,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,14
	Spese generali del 15% su 2.804,94 Euro				420,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.225,68 Euro				322,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.548,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**709,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	875,74	24,68
				Costo materiali fc	1.929,20	54,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	743,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.28.0092.005	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA** **attacchi diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	20,44
Z.72.28.0092.005	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	494,40	2.472,00	58,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,11
	Spese generali del 15% su 3.368,94 Euro				505,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.874,28 Euro				387,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.261,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**852,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	875,74	20,55
				Costo materiali fc	2.493,20	58,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	892,77	20,95

B.72.28.0092.007	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA** **attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	23,08
Z.72.28.0092.007	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	558,00	2.790,00	55,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,10
	Spese generali del 15% su 3.977,24 Euro				596,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.573,82 Euro				457,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.031,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.006,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.166,04	23,18
				Costo materiali fc	2.811,20	55,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.053,97	20,95

B.72.28.0092.009	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA** **attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	18,26
Z.72.28.0092.009	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	767,00	3.835,00	60,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,03	9,68	0,15
	Spese generali del 15% su 5.027,08 Euro				754,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.781,14 Euro				578,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.359,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.271,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.170,88	18,41
				Costo materiali fc	3.856,20	60,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.332,18	20,95

B.72.28.0092.011	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN50**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	13,85
Z.72.28.0092.011	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN50 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.066,00	5.330,00	63,57
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	12,25	122,50	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,17
	Spese generali del 15% su 6.628,21 Euro				994,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.622,45 Euro				762,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.384,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.676,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.175,72	14,02
				Costo materiali fc	5.452,50	65,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.756,48	20,95

B.72.28.0092.013	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	13,59
Z.72.28.0092.013	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN65 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.362,00	6.810,00	63,77
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	14,50	145,00	1,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,14
	Spese generali del 15% su 8.442,21 Euro				1.266,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.708,55 Euro				970,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.679,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.135,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.466,02	13,73
				Costo materiali fc	6.976,20	65,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.237,19	20,95

B.72.28.0092.015	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN80**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	13,03
Z.72.28.0092.015	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.422,00	7.110,00	63,84
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	20,71	207,10	1,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,13
	Spese generali del 15% su 8.804,31 Euro				1.320,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.124,96 Euro				1.012,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.137,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.227,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.466,02	13,16
				Costo materiali fc	7.338,30	65,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.333,14	20,95

B.72.28.0092.017	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	12,41
Z.72.28.0092.017	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.507,00	7.535,00	64,44
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	22,18	221,80	1,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,12
	Spese generali del 15% su 9.244,01 Euro				1.386,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.630,62 Euro				1.063,06	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.693,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.338,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.466,02	12,54
				Costo materiali fc	7.778,00	66,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.449,66	20,95

B.72.28.0092.019	**MISURATORE DI ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN125**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	50,00	29,03	1.451,50	11,77
Z.72.28.0092.019	MISURATORE ENERGIA TERMICA attacchi diametro DN125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.594,00	7.970,00	64,64
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	28,95	289,50	2,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	4,24	21,20	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,03	14,52	0,12
	Spese generali del 15% su 9.746,71 Euro				1.462,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.208,72 Euro				1.120,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.329,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.465,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.466,02	11,89
				Costo materiali fc	8.280,70	67,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.582,88	20,95

B.72.28.0093.001	**VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	34,98
Z.72.28.0093.001	VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diam.1/2" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	69,30	693,00	41,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,29
	Spese generali del 15% su 1.278,44 Euro				191,77	11,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.470,20 Euro				147,02	8,86
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.659,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	35,28
				Costo materiali fc	735,40	44,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	338,79	20,41

B.72.28.0093.003	**VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	33,90
Z.72.28.0093.003	VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diam.3/4" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	73,50	735,00	42,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.320,44 Euro				198,07	11,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.518,50 Euro				151,85	8,87
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.712,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**171,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	34,18
				Costo materiali fc	777,40	45,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,92	20,43

B.72.28.0093.005	**VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diametro 1"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	32,23
Z.72.28.0093.005	VALVOLA DI ZONA A DUE VIE attacchi diam.1" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	80,50	805,00	44,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,27
	Spese generali del 15% su 1.390,44 Euro				208,57	11,58

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.599,00 Euro				159,90	8,88
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.801,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**180,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				585,44	32,50
Costo materiali fc				847,40	47,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				368,47	20,46

B.72.28.0095.001	**VALVOLA DI ZONA A TRE VIE attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	33,38
Z.72.28.0095.001	VALVOLA DI ZONA A TRE VIE attacchi diam. 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	75,60	756,00	43,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.341,44 Euro				201,22	11,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.542,65 Euro				154,27	8,87
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.739,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**173,93**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				585,44	33,66
	Costo materiali fc				798,40	45,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				355,49	20,44

B.72.28.0095.003	**VALVOLA DI ZONA A TRE VIE attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	32,72
Z.72.28.0095.003	VALVOLA DI ZONA A TRE VIE attacchi diam. 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	78,40	784,00	44,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,27
	Spese generali del 15% su 1.369,44 Euro				205,42	11,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.574,85 Euro				157,49	8,87
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.774,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**177,47**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	585,44	32,99
				Costo materiali fc	826,40	46,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	362,91	20,45
B.72.28.0095.005	**VALVOLA DI ZONA A TRE VIE** **attacchi diametro 1"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	31,16
Z.72.28.0095.005	VALVOLA DI ZONA A TRE VIE attacchi diam. 1" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	85,40	854,00	45,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	2,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,26
	Spese generali del 15% su 1.439,44 Euro				215,92	11,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.655,35 Euro				165,54	8,88
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.863,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	31,42
				Costo materiali fc	896,40	48,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	381,46	20,47
B.72.28.0097.001	**TESTINA TERMOELETTRICA** **testina termoelettrica normalmente chiusa**	**cad.**	**20**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	27,45
Z.72.28.0097.001	TESTINA TERMOELETTRICA normalmente chiuso (Costo materiali fc)	cad.	20,00	43,50	870,00	51,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,17
	Spese generali del 15% su 1.337,38 Euro				200,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.537,99 Euro				153,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.691,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	467,38	27,63
				Costo materiali fc	870,00	51,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	354,40	20,95
B.72.28.0099.001	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE** **attacchi da 3/4"**	**cad.**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	19,79
Z.72.28.0099.001	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	170,00	1.700,00	57,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	1,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,16
	Spese generali del 15% su 2.285,44 Euro				342,82	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.628,25 Euro				262,83	8,96
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.933,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**293,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	19,96
				Costo materiali fc	1.742,40	59,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	605,65	20,65

B.72.28.0099.003	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	19,13
Z.72.28.0099.003	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	178,00	1.780,00	58,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	1,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,16
	Spese generali del 15% su 2.365,44 Euro				354,82	11,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.720,25 Euro				272,03	8,96
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.034,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	19,29
				Costo materiali fc	1.822,40	60,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	626,85	20,66

B.72.28.0099.005	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1"1/4**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	14,17
Z.72.28.0099.005	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1"1/4					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	262,00	2.620,00	63,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,12
	Spese generali del 15% su 3.205,44 Euro				480,82	11,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.686,25 Euro				368,63	9,00
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.097,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**409,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	585,44	14,29
				Costo materiali fc	2.662,40	64,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	849,45	20,73

B.72.28.0099.007	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1"1/2**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	13,55
Z.72.28.0099.007	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	333,00	3.330,00	64,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,09
	Spese generali del 15% su 4.031,56 Euro				604,73	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.636,29 Euro				463,63	9,02
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.142,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**514,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	701,56	13,64
				Costo materiali fc	3.372,40	65,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.068,36	20,78

B.72.28.0099.009	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 2"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	28,00	29,03	812,84	14,18
Z.72.28.0099.011	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 2" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	368,00	3.680,00	64,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,08
Spese generali del 15% su 4.497,68 Euro				674,65	11,77
Utile dell'Impresa del 10% su 5.172,33 Euro				517,23	9,02
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.732,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**573,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	817,68	14,27
			Costo materiali fc	3.722,40	64,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.191,88	20,79

B.72.28.0099.011	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 2"1/2**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	6,24
Z.72.28.0099.013	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1.013,00	10.130,00	72,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 11.005,74 Euro				1.650,86	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.656,60 Euro				1.265,66	9,06
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.964,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.396,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	875,74	6,27
				Costo materiali fc	10.172,40	72,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.916,52	20,88

B.72.28.0099.013	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 3"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	5,94
Z.72.28.0099.015	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 3" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1.068,00	10.680,00	72,85
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 11.555,74 Euro				1.733,36	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.289,10 Euro				1.328,91	9,06
	Per arrotondamento				-0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.660,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.466,04**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	875,74	5,97
			Costo materiali fc	10.722,40	73,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.062,27	20,89

B.72.28.0099.015	**VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 4"**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	4,96
Z.72.28.0099.017	VALVOLA MOTORIZZATA A SFERA A DUE VIE attacchi da 4" (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1.298,00	12.980,00	73,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 13.855,74 Euro				2.078,36	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.934,10 Euro				1.593,41	9,07
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.569,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.756,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	875,74	4,98
				Costo materiali fc	13.022,40	74,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.671,77	20,90

B.72.29.0070.001	**LINEA ELETTRICA DI COLLEGAMENTO per collegamento apparecchiature sistema di regolazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.29.0070.001	LINEA ELETTRICA DI COLLEGAMENTO per collegamento apparecchiature sistema di regolazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,80	186,80	67,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	10,52
Z.70.03.0020.110	MATERIALE VARIO capicorda (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,08	0,08	0,03
Z.70.03.0020.005	MATERIALE VARIO graffette in plastica antiurto con chiodo (Costo materiali fc)	100pz.	1,00	2,19	2,19	0,79
	Spese generali del 15% su 218,10 Euro				32,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,82 Euro				25,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**275,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,52
				Costo materiali fc	189,07	68,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,80	20,95
B.72.30.0001.001	**TERMOMETRO AD IMMERSIONE** **temperatura 0 °C + 120 °C**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0001.001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,54	13,54	32,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	5,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	41,63
	Spese generali del 15% su 33,08 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,04 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**41,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,42	41,63
	Costo materiali fc				15,66	37,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,77	20,95
B.72.30.0002.001	**MANOMETRO EX ISPESL CON RUBINETTO PER MANOMETRO CAMPIONE** **4 o 6 bar, attacco radiale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0002.001	MANOMETRO ISPESL CON RUBINETTO PER MANOMETRO CAMPIONE 4 o 6 bar, attacco radiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,72	27,72	46,37
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	29,14
	Spese generali del 15% su 47,26 Euro				7,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,35 Euro				5,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,42	29,14
	Costo materiali fc				29,84	49,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,52	20,95
B.72.30.0003.005	**MANOMETRO** **4 bar, attacco radiale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.005	MANOMETRO 4 bar, attacco radiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,42	6,42	19,55

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	53,04
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,85 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	53,04
				Costo materiali fc	8,54	26,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

B.72.30.0003.010	**MANOMETRO** **6 bar, attacco radiale** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.30.0003.010	MANOMETRO 6 bar, attacco radiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,42	6,42	19,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	53,04
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,85 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	53,04
				Costo materiali fc	8,54	26,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

B.72.30.0003.015	**MANOMETRO** **10 bar, attacco radiale** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.30.0003.015	MANOMETRO 10 bar, attacco radiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,42	6,42	19,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	53,04
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,85 Euro				2,99	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,84**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,42	53,04
			Costo materiali fc	8,54	26,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

B.72.30.0003.020	**MANOMETRO** **4 bar, attacco assiale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.020	MANOMETRO 4 bar, attacco assiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,42	6,42	19,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	53,04
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,85 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	53,04
				Costo materiali fc	8,54	26,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

B.72.30.0003.025	**MANOMETRO** **6 bar, attacco assiale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.025	MANOMETRO 6 bar, attacco assiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,42	6,42	19,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	53,04
	Spese generali del 15% su 25,96 Euro				3,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,85 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	53,04
				Costo materiali fc	8,54	26,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,88	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.30.0003.030	**MANOMETRO**					
	10 bar, attacco assiale	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.030	MANOMETRO 10 bar, attacco assiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,84	7,84	22,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	50,30
	Spese generali del 15% su 27,38 Euro				4,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,49 Euro				3,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	50,30
				Costo materiali fc	9,96	28,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,95

B.72.30.0003.035	**MANOMETRO**					
	16 bar, attacco assiale	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.035	MANOMETRO 16 bar, attacco assiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,84	7,84	22,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	50,30
	Spese generali del 15% su 27,38 Euro				4,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,49 Euro				3,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	50,30
				Costo materiali fc	9,96	28,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,95

B.72.30.0003.040	**MANOMETRO**					
	25 bar, attacco assiale	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0003.040	MANOMETRO 25 bar, attacco assiale (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,84	7,84	22,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	6,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	50,30
	Spese generali del 15% su 27,38 Euro				4,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,49 Euro				3,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	50,30
				Costo materiali fc	9,96	28,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,95

B.72.30.0009.001	**POZZETTO PORTATERMOMETRO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0009.001	POZZETTO PORTATERMOMETRO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,73	5,73	24,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	a corpo	0,30	4,24	1,27	5,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	49,31
	Spese generali del 15% su 18,61 Euro				2,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,41 Euro				2,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	49,31
				Costo materiali fc	7,00	29,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,93	20,95

B.72.30.0013.001	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.001	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,90	45,90	40,92
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	36,24
	Spese generali del 15% su 88,66 Euro				13,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,96 Euro				10,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,16**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	40,64	36,24
				Costo materiali fc	48,02	42,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,50	20,95
B.72.30.0013.003	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.003	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,00	47,00	41,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	35,79
	Spese generali del 15% su 89,76 Euro				13,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,23 Euro				10,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	35,79
				Costo materiali fc	49,12	43,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,79	20,95
B.72.30.0013.005	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.005	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	197,00	197,00	64,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,40
	Spese generali del 15% su 239,76 Euro				35,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,73 Euro				27,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	13,40
				Costo materiali fc	199,12	65,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,54	20,95
B.72.30.0013.007	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.007	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 1"1/4					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	226,00	226,00	65,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,67
	Spese generali del 15% su 271,67 Euro				40,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 312,42 Euro				31,24	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**343,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**343,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	12,67
				Costo materiali fc	228,12	66,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,99	20,95

B.72.30.0013.009	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.009	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	447,00	447,00	71,73
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	6,99
	Spese generali del 15% su 492,67 Euro				73,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 566,57 Euro				56,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**623,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**623,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	6,99
				Costo materiali fc	449,12	72,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,56	20,95

B.72.30.0013.011	**CONTATORE A QUADRANTE** **diametro attacchi: 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0013.011	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	641,00	641,00	72,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,53
	Spese generali del 15% su 703,30 Euro				105,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 808,80 Euro				80,88	9,09
	Per arrotondamento				0,03	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**889,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**889,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	6,53
				Costo materiali fc	645,24	72,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,38	20,95

B.72.30.0015.001	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,29
Z.72.44.0076.001	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,90	12,90	13,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	62,80
	Spese generali del 15% su 73,08 Euro				10,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,04 Euro				8,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	62,80
				Costo materiali fc	15,02	16,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,37	20,95

B.72.30.0015.003	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,25
Z.72.44.0076.003	GIUNTO DIELETTRICO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,42	14,42	15,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	61,52
	Spese generali del 15% su 74,60 Euro				11,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,79 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	61,52
				Costo materiali fc	16,54	17,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,77	20,95

B.72.30.0015.005	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 1"**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,13
Z.72.44.0076.005	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,49	18,49	18,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	58,34
	Spese generali del 15% su 78,67 Euro				11,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,47 Euro				9,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	58,34
				Costo materiali fc	20,61	20,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,85	20,95

B.72.30.0015.007	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,03
Z.72.44.0076.007	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,31	19,31	18,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,03	60,96	58,49
	Spese generali del 15% su 82,39 Euro				12,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,75 Euro				9,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,96	58,49
				Costo materiali fc	21,43	20,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,83	20,95

B.72.30.0015.009	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,95
Z.72.44.0076.009	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,97	22,97	21,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,03	60,96	56,00
Spese generali del 15% su 86,05 Euro				12,91	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 98,96 Euro				9,90	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,86**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**108,86**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				60,96	56,00
Costo materiali fc				25,09	23,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,80	20,95

B.72.30.0015.011	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	3,16
Z.72.44.0076.011	GIUNTO DIELETTRICO diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,36	29,36	21,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	54,04
	Spese generali del 15% su 106,17 Euro				15,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,10 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,31**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				72,58	54,04
	Costo materiali fc				33,60	25,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,14	20,95

B.72.30.0015.013	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,10
Z.72.44.0076.013	GIUNTO DIELETTRICO diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,66	82,66	40,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	35,97
	Spese generali del 15% su 159,47 Euro				23,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,40 Euro				18,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**201,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				72,58	35,97
	Costo materiali fc				86,90	43,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,26	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.30.0015.015	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,34
Z.72.44.0076.015	GIUNTO DIELETTRICO diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	129,80	129,80	41,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	36,69
	Spese generali del 15% su 250,16 Euro				37,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,68 Euro				28,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	36,69
				Costo materiali fc	134,04	42,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,29	20,95

B.72.30.0015.017	**ATTACCHI CONTATORE** **diametro attacchi: DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,77
Z.72.44.0076.017	GIUNTO DIELETTRICO diametro 4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	216,80	216,80	39,51
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	8,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	30,69
	Spese generali del 15% su 433,77 Euro				65,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 498,84 Euro				49,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**548,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**548,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	168,37	30,69
				Costo materiali fc	265,40	48,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,95	20,95

B.72.30.0019.001	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA** **diametro attacchi: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.001	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	70,70	70,70	49,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	28,32
	Spese generali del 15% su 113,46 Euro				17,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,48 Euro				13,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	28,32
				Costo materiali fc	72,82	50,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,07	20,95

B.72.30.0019.003	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.003	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,30	83,30	52,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	25,48
	Spese generali del 15% su 126,06 Euro				18,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,97 Euro				14,50	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	25,48
				Costo materiali fc	85,42	53,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,41	20,94

B.72.30.0019.005	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 32**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.005	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,30	202,30	63,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	13,76
	Spese generali del 15% su 250,09 Euro				37,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,60 Euro				28,76	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	43,55	13,76
			Costo materiali fc	206,54	65,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,27	20,95

B.72.30.0019.007	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 40**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.007	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	226,90	226,90	65,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,53
	Spese generali del 15% su 274,69 Euro				41,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,89 Euro				31,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**347,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**347,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	12,53
				Costo materiali fc	231,14	66,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,79	20,95

B.72.30.0019.009	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.009	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	280,70	280,70	67,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	10,48
	Spese generali del 15% su 328,49 Euro				49,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 377,76 Euro				37,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**415,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**415,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	10,48
				Costo materiali fc	284,94	68,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,05	20,95

B.72.30.0019.011	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.011	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	330,00	330,00	64,59

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	13,64
	Spese generali del 15% su 403,91 Euro				60,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 464,50 Euro				46,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**510,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	13,64
				Costo materiali fc	334,24	65,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,04	20,95

B.72.30.0019.013	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.013	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	422,80	422,80	64,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	14,12
	Spese generali del 15% su 519,93 Euro				77,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 597,93 Euro				59,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**657,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**657,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	14,12
				Costo materiali fc	427,04	64,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,78	20,95

B.72.30.0019.015	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.015	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	568,00	568,00	60,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	17,97
	Spese generali del 15% su 740,61 Euro				111,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 851,71 Euro				85,17	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**936,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**936,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	168,37	17,97
			Costo materiali fc	572,24	61,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,26	20,95

B.72.30.0019.017	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.017	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.116,00	2.116,00	72,37
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,6	h	6,60	29,03	191,60	6,55
	Spese generali del 15% su 2.311,84 Euro				346,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.658,61 Euro				265,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.924,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.924,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	191,60	6,55
				Costo materiali fc	2.120,24	72,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	612,64	20,95

B.72.30.0019.019	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.019	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.486,00	2.486,00	72,97
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	5,96
	Spese generali del 15% su 2.693,45 Euro				404,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.097,47 Euro				309,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.407,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.407,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	5,96
				Costo materiali fc	2.490,24	73,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	713,77	20,95

B.72.30.0019.021	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 175**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.021	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 175 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.017,00	3.017,00	73,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7,4	h	7,40	29,03	214,82	5,25
	Spese generali del 15% su 3.236,06 Euro				485,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.721,47 Euro				372,15	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.094,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.094,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	214,82	5,25
				Costo materiali fc	3.021,24	73,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	857,56	20,95

B.72.30.0019.023	**TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA** **diametro attacchi: DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0019.023	TRONCHETTO FLANGIATO MISURATORE DI PORTATA diametro attacchi: DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.308,00	3.308,00	73,77
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,18
	Spese generali del 15% su 3.544,48 Euro				531,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.076,15 Euro				407,62	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.484,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.484,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,18
				Costo materiali fc	3.312,24	73,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	939,29	20,95

B.72.30.0027.001	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 3/4" con due valvole a sfera passaggio totale**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.001	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	2,00	5,90	11,80	17,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	58,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,07
	Spese generali del 15% su 54,56 Euro				8,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,75 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,02**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**69,02**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	58,88
			Costo materiali fc	13,92	20,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,46	20,95

B.72.30.0027.003	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 1" con due valvole a sfera passaggio totale**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.003	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	2,00	9,04	18,08	23,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	52,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,75
	Spese generali del 15% su 60,84 Euro				9,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,97 Euro				7,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**76,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	52,80
				Costo materiali fc	20,20	26,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,12	20,95

B.72.30.0027.005	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 1"1/2 con due valvole a sfera passaggio tot.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.005	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	18,86	37,72	35,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	41,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,01
	Spese generali del 15% su 83,39 Euro				12,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,89 Euro				9,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**105,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	41,28
				Costo materiali fc	39,84	37,77

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,10	20,95
B.72.30.0027.007	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 2" con due valvole a sfera passaggio totale**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.007	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	2,00	29,47	58,94	38,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	37,85
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,76
	Spese generali del 15% su 121,24 Euro				18,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,43 Euro				13,94	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**153,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**153,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				58,06	37,85
	Costo materiali fc				63,18	41,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,13	20,94
B.72.30.0027.009	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 2"1/2 con due valvole a sfera passaggio tot.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.009	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	50,20	100,40	45,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	31,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,92
	Spese generali del 15% su 174,31 Euro				26,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,46 Euro				20,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**220,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**220,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				69,67	31,60
	Costo materiali fc				104,64	47,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,19	20,95
B.72.30.0027.011	**ATTACCHI CONTATORE GAS** **Attacchi diametro 3" con due valvole a sfera passaggio totale**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.30.0027.011	ATTACCHI CONTATORE - VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	69,37	138,74	46,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	31,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,42
	Spese generali del 15% su 235,87 Euro				35,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,26 Euro				27,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**298,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	31,13
				Costo materiali fc	142,98	47,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,51	20,95

B.72.32.0001.001	**FILTRO PER GASOLIO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0001.001	FILTRO PER GASOLIO (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,54	22,54	49,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	4,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	25,31
	Spese generali del 15% su 36,27 Euro				5,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,71 Euro				4,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	25,31
				Costo materiali fc	24,66	53,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,61	20,95

B.72.32.0003.001	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.001	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,84	42,84	39,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	37,53
	Spese generali del 15% su 85,60 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,44 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,29**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	37,53
			Costo materiali fc	44,96	41,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

B.72.32.0003.003	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.003	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,00	43,00	39,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	37,46
	Spese generali del 15% su 85,76 Euro				12,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,63 Euro				9,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	37,46
				Costo materiali fc	45,12	41,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,73	20,95

B.72.32.0003.005	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.005	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,00	44,00	40,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	37,03
	Spese generali del 15% su 86,76 Euro				13,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,78 Euro				9,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	37,03
				Costo materiali fc	46,12	42,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.32.0003.007	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.007	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,70	98,70	54,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	23,85
	Spese generali del 15% su 144,37 Euro				21,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,02 Euro				16,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	23,85
				Costo materiali fc	100,82	55,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,26	20,95

B.72.32.0003.009	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.009	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,00	99,00	53,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	24,88
	Spese generali del 15% su 147,57 Euro				22,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,70 Euro				16,97	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**186,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	24,88
				Costo materiali fc	101,12	54,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,11	20,95

B.72.32.0003.011	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.011	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,00	163,00	60,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	17,36
	Spese generali del 15% su 211,57 Euro				31,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,30 Euro				24,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**267,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	17,36
				Costo materiali fc	165,12	61,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,07	20,95

B.72.32.0003.013	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.013	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	513,70	513,70	69,11
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	9,37
	Spese generali del 15% su 587,61 Euro				88,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 675,75 Euro				67,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**743,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**743,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,67	9,37
				Costo materiali fc	517,94	69,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,72	20,95

B.72.32.0003.015	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.015	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	537,60	537,60	66,96
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	11,57
	Spese generali del 15% su 634,73 Euro				95,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 729,95 Euro				73,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**802,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**802,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	11,57

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	541,84	67,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,21	20,95
B.72.32.0003.017	**STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0003.017	STABILIZZATORE GAS CON FILTRO INCORPORATO attacchi diametro DN100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.143,00	1.143,00	68,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	10,12
	Spese generali del 15% su 1.315,61 Euro				197,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.512,96 Euro				151,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.664,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.664,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	168,37	10,12
				Costo materiali fc	1.147,24	68,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	348,64	20,95
B.72.32.0005.001	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.001	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,57	27,57	30,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	45,68
	Spese generali del 15% su 70,33 Euro				10,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,88 Euro				8,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	45,68
				Costo materiali fc	29,69	33,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,64	20,95
B.72.32.0005.003	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.003	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	209,23	209,23	65,63

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	12,75
	Spese generali del 15% su 251,99 Euro				37,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,79 Euro				28,98	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	12,75
				Costo materiali fc	211,35	66,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,78	20,95

B.72.32.0005.005	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO)** **diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.005	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	209,23	209,23	65,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	12,75
	Spese generali del 15% su 251,99 Euro				37,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,79 Euro				28,98	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	12,75
				Costo materiali fc	211,35	66,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,78	20,95

B.72.32.0005.007	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO)** **diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.007	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,00	275,00	67,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	10,74

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 320,67 Euro				48,10	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 368,77 Euro				36,88	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**405,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**405,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,55	10,74
Costo materiali fc				277,12	68,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,98	20,95

B.72.32.0005.009	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO)** **diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.009	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,00	275,00	67,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	11,35
	Spese generali del 15% su 323,57 Euro				48,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,10 Euro				37,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**409,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**409,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				46,45	11,35
	Costo materiali fc				277,12	67,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,75	20,95

B.72.32.0005.011	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO)** **diametro attacchi 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0005.011	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GASOLIO) diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	298,91	298,91	68,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	10,57
	Spese generali del 15% su 347,48 Euro				52,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 399,60 Euro				39,96	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**439,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**439,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				46,45	10,57

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	301,03	68,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,08	20,95

B.72.32.0006.001	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.001	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,93	69,93	49,04
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	28,50
	Spese generali del 15% su 112,69 Euro				16,90	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,60 Euro				12,96	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	28,50
				Costo materiali fc	72,05	50,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,86	20,94

B.72.32.0006.003	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.003	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,90	74,90	50,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	27,31
	Spese generali del 15% su 117,66 Euro				17,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,31 Euro				13,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	27,31
				Costo materiali fc	77,02	51,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,18	20,95

B.72.32.0006.005	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.005	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,20	81,20	51,79
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	25,92
	Spese generali del 15% su 123,96 Euro				18,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,56 Euro				14,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	25,92
				Costo materiali fc	83,32	53,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,85	20,95

B.72.32.0006.007	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.007	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,94	142,94	59,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	18,25
	Spese generali del 15% su 188,61 Euro				28,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,90 Euro				21,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	18,25
				Costo materiali fc	145,06	60,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,98	20,95

B.72.32.0006.009	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.009	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,54	147,54	59,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	18,72
	Spese generali del 15% su 196,11 Euro				29,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,52 Euro				22,55	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	18,72
				Costo materiali fc	149,66	60,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,97	20,95

B.72.32.0006.011	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.011	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	237,97	237,97	65,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	12,81
	Spese generali del 15% su 286,54 Euro				42,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,52 Euro				32,95	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**362,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	12,81
				Costo materiali fc	240,09	66,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,93	20,95

B.72.32.0006.013	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi DN65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.013	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi DN65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	386,00	386,00	66,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	11,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 459,91 Euro				68,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 528,90 Euro				52,89	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**581,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**581,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				69,67	11,98
Costo materiali fc				390,24	67,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,88	20,95

B.72.32.0006.015	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi DN80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.015	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi DN80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	485,00	485,00	65,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	12,61
	Spese generali del 15% su 582,13 Euro				87,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 669,46 Euro				66,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**736,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**736,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				92,90	12,61
	Costo materiali fc				489,24	66,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				154,27	20,95

B.72.32.0006.017	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO)** **diametro attacchi DN100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0006.017	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE CLASSE A (GAS METANO) diametro attacchi DN100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	795,00	795,00	64,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	13,76
	Spese generali del 15% su 967,61 Euro				145,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.112,76 Euro				111,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.224,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.224,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				168,37	13,76

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	799,24	65,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	256,42	20,95

B.72.32.0008.001	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.001	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,40	46,40	41,14
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	36,03
	Spese generali del 15% su 89,16 Euro				13,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,54 Euro				10,25	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,79**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,64	36,03
Costo materiali fc	48,52	43,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,63	20,95

B.72.32.0008.003	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.003	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,95	54,95	44,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	32,88
	Spese generali del 15% su 97,71 Euro				14,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,37 Euro				11,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,61**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,64	32,88
Costo materiali fc	57,07	46,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,89	20,95

B.72.32.0008.005	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.005	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 1"					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,00	55,00	44,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	32,86
	Spese generali del 15% su 97,76 Euro				14,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,43 Euro				11,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	32,86
				Costo materiali fc	57,12	46,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,91	20,95

B.72.32.0008.007	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.007	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,10	93,10	53,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	24,81
	Spese generali del 15% su 138,77 Euro				20,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,58 Euro				15,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	24,81
				Costo materiali fc	95,22	54,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,77	20,95

B.72.32.0008.009	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.009	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,10	93,10	51,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	25,92
Spese generali del 15% su 141,67 Euro				21,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 162,92 Euro				16,29	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**179,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**179,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				46,45	25,92
Costo materiali fc				95,22	53,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,54	20,95

B.72.32.0008.011	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.011	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,60	145,60	59,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	18,91
	Spese generali del 15% su 194,17 Euro				29,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,29 Euro				22,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**245,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**245,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				46,45	18,91
	Costo materiali fc				147,72	60,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,45	20,95

B.72.32.0008.013	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.013	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	301,00	301,00	63,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	14,69
	Spese generali del 15% su 374,91 Euro				56,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 431,15 Euro				43,12	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**474,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**474,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				69,67	14,69

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	305,24	64,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,35	20,95

B.72.32.0008.015	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.015	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	390,00	390,00	63,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	15,08
	Spese generali del 15% su 487,13 Euro				73,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,21 Euro				56,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**616,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**616,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	92,90	15,08
Costo materiali fc	394,24	63,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,09	20,95

B.72.32.0008.017	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.017	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	634,00	634,00	62,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	16,50
	Spese generali del 15% su 806,61 Euro				120,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 927,61 Euro				92,76	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.020,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.020,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	168,37	16,50
Costo materiali fc	638,24	62,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,75	20,95

B.72.32.0008.019	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.019	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN125					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.019,00	1.019,00	66,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,6	h	6,60	29,03	191,60	12,47
	Spese generali del 15% su 1.214,84 Euro				182,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.397,06 Euro				139,71	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.536,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.536,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	191,60	12,47
				Costo materiali fc	1.023,24	66,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,93	20,95

B.72.32.0008.021	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.021	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.019,00	1.019,00	65,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	13,10
	Spese generali del 15% su 1.226,45 Euro				183,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.410,42 Euro				141,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.551,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.551,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	13,10
				Costo materiali fc	1.023,24	65,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	325,01	20,95

B.72.32.0008.023	**ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO)** **diametro attacchi DN200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0008.023	ELETTROVALVOLA INTERCETT. COMBUSTIBILE (GAS METANO) diametro attacchi DN200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.820,87	1.820,87	69,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	8,92
	Spese generali del 15% su 2.057,35 Euro				308,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.365,95 Euro				236,60	9,09
	Per arrotondamento				0,45	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.603,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.603,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	8,92
			Costo materiali fc	1.825,11	70,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	545,20	20,94

B.72.32.0009.001	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 1/2" filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.001	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 1/2" filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,40	15,40	20,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	55,24
	Spese generali del 15% su 58,16 Euro				8,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,89 Euro				6,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	55,24
				Costo materiali fc	17,52	23,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,41	20,95

B.72.32.0009.003	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 3/4" filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.003	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 3/4" filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,01	17,01	22,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	53,75
	Spese generali del 15% su 59,77 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,74 Euro				6,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	53,75
				Costo materiali fc	19,13	25,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,84	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.32.0009.005	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 1" filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.005	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 1" filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,56	21,56	26,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	49,95
	Spese generali del 15% su 64,32 Euro				9,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,97 Euro				7,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	49,95
				Costo materiali fc	23,68	29,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,05	20,95

B.72.32.0009.007	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 1"1/4 filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.007	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 1"1/4 filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,61	29,61	31,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	45,73
	Spese generali del 15% su 75,27 Euro				11,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,57 Euro				8,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	45,73
				Costo materiali fc	31,73	33,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,95	20,95

B.72.32.0009.009	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 1"1/2 filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.009	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 1"1/2 filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,61	36,61	33,98
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	43,11
	Spese generali del 15% su 85,18 Euro				12,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,96 Euro				9,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	43,11
				Costo materiali fc	38,73	35,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,57	20,95

B.72.32.0009.011	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro 2" filettato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.011	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro 2" filettato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,87	51,87	40,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	36,56
	Spese generali del 15% su 100,44 Euro				15,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,50 Euro				11,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,45	36,56
				Costo materiali fc	53,99	42,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,62	20,95

B.72.32.0009.013	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro DN65 flangiato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.013	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro DN65 flangiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,60	131,60	50,62
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,4	h	2,40	29,03	69,67	26,80
	Spese generali del 15% su 205,51 Euro				30,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,34 Euro				23,63	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**260,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	69,67	26,80
			Costo materiali fc	135,84	52,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,46	20,95

B.72.32.0009.015	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro DN 80 flangiato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.015	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro DN 80 flangiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,50	157,50	48,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	28,84
	Spese generali del 15% su 254,63 Euro				38,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,83 Euro				29,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**322,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	92,90	28,84
				Costo materiali fc	161,74	50,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,48	20,95

B.72.32.0009.017	**GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS** **Giunto antivibrante diametro DN 100 flangiato**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0009.017	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER IMPIANTO GAS Giunto antivibrante diametro DN 100 flangiato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,30	188,30	41,24
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,8	h	5,80	29,03	168,37	36,88
	Spese generali del 15% su 360,91 Euro				54,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,05 Euro				41,51	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**456,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**456,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	168,37	36,88
				Costo materiali fc	192,54	42,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,64	20,95

B.72.32.0011.001	**RACCORDO FLESSIBILE IN ACCIAIO INOX PER CONTATORE** **dimensioni raccordo 3/4"x1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0011.001	RACCORDO FLESSIBILE IN ACCIAIO INOX PER CONTATORE dimensioni raccordo 3/4"x1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,46	12,46	33,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	5,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	39,43
	Spese generali del 15% su 29,09 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,46 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	39,43
				Costo materiali fc	14,58	39,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,71	20,95

B.72.32.0013.003	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 75 mm. estendibile a 130 mm. diametro 1/2"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.32.0013.003	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 75 mm. estendibile a 130 mm. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,32	12,32	17,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	58,33
	Spese generali del 15% su 55,08 Euro				8,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,34 Euro				6,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	58,33
				Costo materiali fc	14,44	20,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,60	20,95

B.72.32.0013.005	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 75 mm. estendibile a 130 mm. diametro 3/4"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.32.0013.005	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 75 mm. estendibile a 130 mm. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,91	14,91	20,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	55,70
	Spese generali del 15% su 57,67 Euro				8,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,32 Euro				6,63	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	55,70
			Costo materiali fc	17,03	23,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,28	20,95

B.72.32.0013.009	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.009	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,79	13,79	19,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	56,81
	Spese generali del 15% su 56,55 Euro				8,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,04 Euro				6,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	56,81
				Costo materiali fc	15,91	22,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,99	20,95

B.72.32.0013.011	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.011	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,94	16,94	22,43
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	53,82
	Spese generali del 15% su 59,70 Euro				8,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,66 Euro				6,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	53,82
				Costo materiali fc	19,06	25,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,82	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.32.0013.013	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.013	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 110 mm. estendibile a 210 mm. diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,31	23,31	27,89
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	48,63
	Spese generali del 15% su 66,07 Euro				9,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,98 Euro				7,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**83,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	48,63
				Costo materiali fc	25,43	30,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.32.0013.017	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.017	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,96	15,96	21,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	54,71
	Spese generali del 15% su 58,72 Euro				8,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,53 Euro				6,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	54,71
				Costo materiali fc	18,08	24,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,56	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.32.0013.019	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.019	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,49	21,49	26,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	50,00
	Spese generali del 15% su 64,25 Euro				9,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,89 Euro				7,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	50,00
				Costo materiali fc	23,61	29,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,03	20,95

B.72.32.0013.021	**GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX** **L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.32.0013.021	GIUNTO ESTENDIBILE IN ACCIAIO INOX L = 200 mm. estendibile a 410 mm. diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,08	31,08	33,27
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	43,51
	Spese generali del 15% su 73,84 Euro				11,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,92 Euro				8,49	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	43,51
				Costo materiali fc	33,20	35,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,57	20,95

B.72.34.0001.001	**SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO** **capacità 5 mc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0001.001	SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO capacità 5 mc					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.454,29	1.454,29	61,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	17,15
	Spese generali del 15% su 1.873,43 Euro				281,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.154,45 Euro				215,45	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.370,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.370,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	17,15

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.467,01	61,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	496,46	20,95

B.72.34.0001.003	**SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO** **capacità 10 mc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0001.003	SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO capacità 10 mc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.217,49	2.217,49	66,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	12,19
	Spese generali del 15% su 2.636,63 Euro				395,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.032,13 Euro				303,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.335,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.335,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	406,42	12,19
Costo materiali fc	2.230,21	66,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	698,71	20,95

B.72.34.0001.005	**SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO** **capacità 15 mc**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0001.005	SERBATOIO CILINDRICO PER GASOLIO capacità 15 mc (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.925,04	2.925,04	69,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	4,24	12,72	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	9,61
	Spese generali del 15% su 3.344,18 Euro				501,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.845,81 Euro				384,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.230,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.230,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	406,42	9,61
Costo materiali fc	2.937,76	69,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	886,21	20,95

B.72.34.0003.001	**ACCESSORI PER SERBATOIO GASOLIO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0003.001	ACCESSORI PER SERBATOIO GASOLIO .... (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,59	134,59	24,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	1,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	52,96
Spese generali del 15% su 433,37 Euro				65,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 498,38 Euro				49,84	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**548,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**548,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	290,30	52,96
			Costo materiali fc	143,07	26,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,84	20,95

B.72.34.0005.001	**TUBAZIONE IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO** **Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 6x8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0005.001	TUBO IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 6x8 (Costo materiali fc)	m	1,00	1,36	1,36	41,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	a corpo	0,02	4,24	0,08	2,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	29,03	1,16	35,19
	Spese generali del 15% su 2,61 Euro				0,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,00 Euro				0,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	35,18
				Costo materiali fc	1,45	43,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	20,94

B.72.34.0005.003	**TUBAZIONE IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO** **Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 8x10**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0005.003	TUBO IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 8x10 (Costo materiali fc)	m	1,00	1,62	1,62	44,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	a corpo	0,02	4,24	0,08	2,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	29,03	1,16	31,99
	Spese generali del 15% su 2,87 Euro				0,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,30 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	31,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1,71	46,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	20,94

B.72.34.0005.005	**TUBAZIONE IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO** **Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 10x12**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0005.005	TUBO IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 10x12 (Costo materiali fc)	m	1,00	1,98	1,98	48,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	a corpo	0,02	4,24	0,08	2,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	29,03	1,16	28,46
	Spese generali del 15% su 3,23 Euro				0,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,71 Euro				0,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	28,46
				Costo materiali fc	2,07	50,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,86	20,96

B.72.34.0005.007	**TUBAZIONE IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO** **Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 12x14**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0005.007	TUBO IN ALLUMINIO PER ADDUZIONE GASOLIO Tubo in alluminio rivestito in PVC diametro 12x14 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,35	2,35	51,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	a corpo	0,02	4,24	0,08	1,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	29,03	1,16	25,52
	Spese generali del 15% su 3,59 Euro				0,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,14 Euro				0,41	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	25,52
				Costo materiali fc	2,44	53,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,95

B.72.34.0007.001	**SISTEMA SEGNALAZ. PERDITE CISTERNE A DOPPIA CAMERA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.34.0007.001	SISTEMA SEGNALAZIONE PERDITE CISTERNE A DOPPIA CAMERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	288,92	288,92	48,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	1,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	29,20
	Spese generali del 15% su 471,58 Euro				70,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 542,32 Euro				54,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**596,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**596,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	29,20
				Costo materiali fc	297,40	49,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,97	20,95

B.72.36.0001.001	**IMPIANTO ALLARME FUGHE GAS (CENTRALE TERMICA)** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.36.0001.001	IMPIANTO ALLARME FUGHE GAS IN C.T. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	256,00	256,00	63,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,42
	Spese generali del 15% su 318,30 Euro				47,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,05 Euro				36,61	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**402,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	14,42
				Costo materiali fc	260,24	64,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,35	20,95

B.72.36.0013.001	**UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO FUGHE GAS** **unità remota di rilevamento gas metano** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.36.0013.001	UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO FUGHE GAS rilevamento gas metano (Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,60	167,60	57,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,97
	Spese generali del 15% su 229,90 Euro				34,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,39 Euro				26,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	58,06	19,97
			Costo materiali fc	171,84	59,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,92	20,95

B.72.36.0013.003	**UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO FUGHE GAS** **unità remota di rilevamento gas GPL**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0013.003	UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO FUGHE GAS rilevamento gas GPL (Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,60	167,60	57,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,97
	Spese generali del 15% su 229,90 Euro				34,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,39 Euro				26,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,80**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	58,06	19,97
				Costo materiali fc	171,84	59,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,92	20,95

B.72.36.0015.001	**UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO OSSIDO DI CARBONIO** **unità remota di rilevamento ossido di carbonio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0015.001	UNITA' REMOTA DI RILEVAMENTO OSSIDO DI CARBONIO unità remota rilevamento ossido di carbonio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,20	201,20	69,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,97
	Spese generali del 15% su 230,23 Euro				34,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,77 Euro				26,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**291,20**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,97
				Costo materiali fc	201,20	69,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,01	20,95

B.72.36.0023.001	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1/2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.001	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1/2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	43,00	215,00	46,37
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	31,31
Spese generali del 15% su 366,51 Euro				54,98	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 421,49 Euro				42,15	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**463,65**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	145,15	31,31
			Costo materiali fc	221,36	47,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,13	20,95

B.72.36.0023.003	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 3/4" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.003	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 3/4" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	51,02	255,10	49,60
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	28,22
	Spese generali del 15% su 406,61 Euro				60,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 467,60 Euro				46,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**514,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	28,22
				Costo materiali fc	261,46	50,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,75	20,95

B.72.36.0023.005	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.005	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	55,00	275,00	50,97
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	26,90
	Spese generali del 15% su 426,51 Euro				63,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 490,49 Euro				49,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**539,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	26,90
				Costo materiali fc	281,36	52,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.36.0023.007	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/4 gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.007	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/4 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	86,50	432,50	58,54
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	19,65
	Spese generali del 15% su 584,01 Euro				87,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 671,61 Euro				67,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**738,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	19,65
				Costo materiali fc	438,86	59,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	154,76	20,95

B.72.36.0023.009	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/2 gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.009	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/2 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	88,00	440,00	56,05
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	22,19
	Spese generali del 15% su 620,54 Euro				93,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 713,62 Euro				71,36	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**785,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	22,19
				Costo materiali fc	446,36	56,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,44	20,95

B.72.36.0023.011	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.011	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	135,00	675,00	62,37
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	16,09
	Spese generali del 15% su 855,54 Euro				128,33	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 983,87 Euro				98,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.082,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	16,09
				Costo materiali fc	681,36	62,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	226,72	20,95

B.72.36.0023.013	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 2"1/2 DN 65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.013	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 2"1/2 DN 65 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	331,00	1.655,00	66,06
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	14,50	145,00	5,79
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,95
	Spese generali del 15% su 1.980,54 Euro				297,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.277,62 Euro				227,76	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.505,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**501,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,95
				Costo materiali fc	1.806,36	72,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	524,84	20,95

B.72.36.0023.015	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 3" DN 80**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.015	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 3" DN 80 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	423,00	2.115,00	66,64
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	20,71	207,10	6,53
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,49
	Spese generali del 15% su 2.509,00 Euro				376,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.885,35 Euro				288,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.173,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**634,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	5,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2.334,82	73,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	664,89	20,95

B.72.36.0023.017	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 4" DN 100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.017	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 4" DN 100 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	674,00	3.370,00	70,50
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	22,18	221,80	4,64
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,64
	Spese generali del 15% su 3.778,70 Euro				566,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.345,51 Euro				434,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.780,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**956,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,64
				Costo materiali fc	3.604,52	75,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.001,36	20,95

B.72.36.0023.019	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1/2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.019	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1/2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	43,00	215,00	42,97
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	34,81
	Spese generali del 15% su 395,54 Euro				59,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 454,87 Euro				45,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**500,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	34,81
				Costo materiali fc	221,36	44,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,82	20,95

B.72.36.0023.021	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA** **Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 3/4" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.021	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 3/4" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	51,02	255,10	46,29
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	31,61
	Spese generali del 15% su 435,64 Euro				65,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 500,99 Euro				50,10	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**551,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	31,61
				Costo materiali fc	261,46	47,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,45	20,95

B.72.36.0023.023	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.023	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	53,70	268,50	47,27
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	1,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	30,66
	Spese generali del 15% su 449,04 Euro				67,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 516,40 Euro				51,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**568,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	30,66
				Costo materiali fc	274,86	48,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,00	20,95

B.72.36.0023.025	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1"1/4 gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.025	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1" 1/4 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	93,00	465,00	56,94
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,33
	Spese generali del 15% su 645,54 Euro				96,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 742,37 Euro				74,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**816,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,32**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	174,18	21,33
			Costo materiali fc	471,36	57,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,07	20,95

B.72.36.0023.027	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1"1/2 gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.027	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 1" 1/2 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	95,00	475,00	57,00
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	6,36	9,54	1,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	20,90
	Spese generali del 15% su 658,72 Euro				98,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 757,53 Euro				75,75	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**833,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**166,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	20,90
				Costo materiali fc	484,54	58,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	174,57	20,95

B.72.36.0023.029	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.029	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi filettati 2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	145,00	725,00	63,07
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	6,36	9,54	0,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	15,15
	Spese generali del 15% su 908,72 Euro				136,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.045,03 Euro				104,50	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.149,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**229,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	15,15
				Costo materiali fc	734,54	63,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,82	20,95

B.72.36.0023.031	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 2"1/2 DN 65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.031	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 2"1/2 gas					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	351,00	1.755,00	66,48
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	14,50	145,00	5,49
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,60
	Spese generali del 15% su 2.086,90 Euro				313,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.399,94 Euro				239,99	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.639,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**527,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,60
				Costo materiali fc	1.912,72	72,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	553,03	20,95

B.72.36.0023.033	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 3" DN 80**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.033	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 3" gas					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	454,00	2.270,00	67,36
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	20,71	207,10	6,15
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,17
	Spese generali del 15% su 2.664,00 Euro				399,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.063,60 Euro				306,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.369,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**673,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	5,17
				Costo materiali fc	2.489,82	73,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	705,96	20,95

B.72.36.0023.035	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 4" DN 100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.36.0023.035	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE APERTA Elettrovalvola 24 Vca-cc/12Vcc attacchi flangiati 4" DN 100 gas					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	716,50	3.582,50	70,96
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	22,18	221,80	4,39
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,45
	Spese generali del 15% su 3.991,20 Euro				598,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.589,88 Euro				458,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.048,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.009,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,45
				Costo materiali fc	3.817,02	75,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.057,67	20,95

B.72.36.0027.001	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1/2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	29,03	179,99	27,69
Z.72.36.0027.001	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1/2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	65,50	327,50	50,38
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,98
	Spese generali del 15% su 513,85 Euro				77,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 590,92 Euro				59,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**650,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,99	27,69
				Costo materiali fc	333,86	51,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,17	20,95

B.72.36.0027.003	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 3/4" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	29,03	179,99	25,21
Z.72.36.0027.003	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 3/4" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	75,60	378,00	52,95
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	0,89
	Spese generali del 15% su 564,35 Euro				84,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 649,00 Euro				64,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**713,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	179,99	25,21
			Costo materiali fc	384,36	53,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,55	20,95

B.72.36.0027.005	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	29,03	179,99	22,08
Z.72.36.0027.005	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	91,50	457,50	56,12
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	a corpo	1,10	6,36	7,00	0,86
	Spese generali del 15% su 644,48 Euro				96,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 741,15 Euro				74,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**815,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,99	22,08
				Costo materiali fc	464,50	56,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,79	20,95

B.72.36.0027.007	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/4 gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	13,55
Z.72.36.0027.007	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" 1/4 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	195,10	975,50	65,04
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	a corpo	1,10	6,36	7,00	0,47
	Spese generali del 15% su 1.185,71 Euro				177,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.363,56 Euro				136,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.499,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**299,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	13,55
				Costo materiali fc	982,50	65,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	314,21	20,95

B.72.36.0027.009	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1"1/2 gas**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	17,95
Z.72.36.0027.009	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 1" 1/2 gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	196,20	981,00	60,67
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	a corpo	1,10	6,36	7,00	0,43
	Spese generali del 15% su 1.278,29 Euro				191,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.470,04 Euro				147,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.617,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**323,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	17,95
				Costo materiali fc	988,00	61,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	338,75	20,95

B.72.36.0027.011	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 2" gas**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	18,29
Z.72.36.0027.011	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi filettati 2" gas (Costo materiali fc)	cad.	5,00	230,00	1.150,00	60,39
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	a corpo	1,10	6,36	7,00	0,37
	Spese generali del 15% su 1.505,35 Euro				225,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.731,16 Euro				173,12	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.904,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**380,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	18,29
				Costo materiali fc	1.157,00	60,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	398,92	20,95

B.72.36.0027.013	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 2"1/2 DN 65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	15,00	29,03	435,45	9,14
Z.72.36.0027.013	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 2"1/2 DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	635,00	3.175,00	66,61
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	14,50	145,00	3,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,27
	Spese generali del 15% su 3.768,17 Euro				565,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.333,40 Euro				433,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.766,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**953,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	435,45	9,14
				Costo materiali fc	3.332,72	69,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	998,57	20,95

B.72.36.0027.015	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 3" DN 80** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	8,98
Z.72.36.0027.015	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 3" DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	681,00	3.405,00	65,82
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	20,71	207,10	4,00
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,25
	Spese generali del 15% su 4.089,30 Euro				613,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.702,70 Euro				470,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.172,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.034,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	8,98
				Costo materiali fc	3.624,82	70,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.083,67	20,95

B.72.36.0027.017	**ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A** **Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 4" DN 100** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	9,47
Z.72.36.0027.017	ELETTROVALVOLA PER GAS NORMALMENTE CHIUSA CLASSE A Elettrovalvola 220 V 50 Hz attacchi flangiati 4" DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.233,00	6.165,00	67,03
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	22,18	221,80	2,41
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	6,36	12,72	0,14
	Spese generali del 15% su 7.270,42 Euro				1.090,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.360,98 Euro				836,10	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.197,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.839,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	9,47
				Costo materiali fc	6.399,52	69,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.926,67	20,95
B.72.38.0001.002	**QUADRO ELETTRICO DI COMANDO CENTRALE TERMICA per punto alimentato**	**cad.**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	95,00	29,03	2.757,85	25,66
Z.72.38.0001.002	QUADRI ELETTRICI per punto alimentato (Costo materiali fc)	cad.	25,00	227,00	5.675,00	52,80
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	6,36	63,60	0,59
	Spese generali del 15% su 8.496,45 Euro				1.274,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.770,92 Euro				977,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.748,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**429,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.757,85	25,66
				Costo materiali fc	5.738,60	53,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.251,58	20,95
B.72.40.0001.001	**CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.40.0001.001	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x400x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,30	86,30	45,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,88
	Spese generali del 15% su 148,60 Euro				22,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,89 Euro				17,09	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	30,88
				Costo materiali fc	90,54	48,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,38	20,95
B.72.40.0001.003	**CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.40.0001.003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x600x140 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,40	99,40	48,58
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	28,38
	Spese generali del 15% su 161,70 Euro				24,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,96 Euro				18,60	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**204,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**204,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	28,38
				Costo materiali fc	103,64	50,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,85	20,94

B.72.40.0001.005	**CASSETTE DI ISPEZIONE** **dimesioni utili: 450x800x140 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.40.0001.005	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x800x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	51,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	26,12
	Spese generali del 15% su 175,70 Euro				26,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,06 Euro				20,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	26,12
				Costo materiali fc	117,64	52,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,56	20,95

B.72.40.0001.007	**CASSETTE DI ISPEZIONE** **dimesioni utili: 450x1000x140 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.40.0001.007	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1000x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,90	130,90	53,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	23,76
	Spese generali del 15% su 193,20 Euro				28,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,18 Euro				22,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**244,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	23,76
			Costo materiali fc	135,14	55,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,20	20,95

B.72.40.0001.009	**CASSETTE DI ISPEZIONE** **dimesioni utili: 450x1200x140 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.40.0001.009	CASSETTE DI ISPEZIONE dimesioni utili: 450x1200x140 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	149,80	149,80	55,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	21,64
	Spese generali del 15% su 212,10 Euro				31,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,92 Euro				24,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**268,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	21,64
				Costo materiali fc	154,04	57,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,21	20,95

B.72.42.0001.001	**AUTOCLAVE MONOBLOCCO** **capacita' 1000 l portata elettropompe 16 m3 prevalenza 58 m.ca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0001.001	AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacità 1000 l portata elettropompe 16 mc prevalenza 58 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.408,00	2.408,00	66,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	12,76
	Spese generali del 15% su 2.876,72 Euro				431,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.308,23 Euro				330,82	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.639,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.639,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	12,76
				Costo materiali fc	2.412,24	66,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	762,33	20,95

B.72.42.0001.003	**AUTOCLAVE MONOBLOCCO** **capacita' 1500 l portata elettropompe 26 m3 prevalenza 68 m.ca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0001.003	AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacità 1500 l portata elettropompe 26 mc prevalenza 68 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.388,00	3.388,00	69,44

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	9,52
	Spese generali del 15% su 3.856,72 Euro				578,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.435,23 Euro				443,52	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.878,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.878,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	9,52
				Costo materiali fc	3.392,24	69,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.022,03	20,95

B.72.42.0001.005	**AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacita' 2000 l portata elettropompe 26 m3 prevalenza 68 m.ca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0001.005	AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacità 2000 l portata elettropompe 26 mc prevalenza 68 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.955,00	3.955,00	70,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	8,30
	Spese generali del 15% su 4.423,72 Euro				663,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.087,28 Euro				508,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.596,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.596,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	8,30
				Costo materiali fc	3.959,24	70,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.172,29	20,95

B.72.42.0001.007	**AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacita' 3000 l portata elettropompe 34 m3 prevalenza 66 m.ca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0001.007	AUTOCLAVE MONOBLOCCO capacità 3000 l portata elettropompe 34 mc prevalenza 66 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.718,00	4.718,00	71,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	7,08
	Spese generali del 15% su 5.186,72 Euro				778,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.964,73 Euro				596,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.561,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.561,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	464,48	7,08
			Costo materiali fc	4.722,24	71,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.374,48	20,95

B.72.42.0003.001	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 1.4**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.001	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 1.5 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.378,00	1.378,00	55,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	23,43
	Spese generali del 15% su 1.958,60 Euro				293,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.252,39 Euro				225,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.477,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.477,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	23,43
				Costo materiali fc	1.378,00	55,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	519,03	20,95

B.72.42.0003.003	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 2,4**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.003	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 2.5 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.650,00	1.650,00	58,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	20,58
	Spese generali del 15% su 2.230,60 Euro				334,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.565,19 Euro				256,52	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.821,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.821,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	20,58
				Costo materiali fc	1.650,00	58,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	591,11	20,95

B.72.42.0003.005	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 3,6**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.005	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 3,5 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.204,00	2.204,00	62,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	16,48
Spese generali del 15% su 2.784,60 Euro				417,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3.202,29 Euro				320,23	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.522,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.522,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	580,60	16,48
			Costo materiali fc	2.204,00	62,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	737,92	20,95

B.72.42.0003.007	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 4,8**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.007	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 4.5 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.641,00	3.641,00	68,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	10,87
	Spese generali del 15% su 4.221,60 Euro				633,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.854,84 Euro				485,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.340,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.340,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	10,87
				Costo materiali fc	3.641,00	68,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.118,72	20,95

B.72.42.0003.009	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 6,4**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.009	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 7,0 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4.071,00	4.071,00	69,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	9,87
	Spese generali del 15% su 4.651,60 Euro				697,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.349,34 Euro				534,93	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.884,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.884,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	9,87
				Costo materiali fc	4.071,00	69,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.232,67	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.42.0003.011	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 6,8**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.011	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 9,0 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5.076,00	5.076,00	70,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	8,11
	Spese generali del 15% su 5.656,60 Euro				848,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.505,09 Euro				650,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.155,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**7.155,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	8,11
				Costo materiali fc	5.076,00	70,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.499,00	20,95

B.72.42.0003.013	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 13**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.013	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 13 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6.300,00	6.300,00	72,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	6,67
	Spese generali del 15% su 6.880,60 Euro				1.032,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.912,69 Euro				791,27	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.704,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**8.704,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	6,67
				Costo materiali fc	6.300,00	72,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.823,36	20,95

B.72.42.0003.015	**APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA** **portata massima acqua trattata mc/h 15**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0003.015	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 15 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6.580,00	6.580,00	72,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	6,41
	Spese generali del 15% su 7.160,60 Euro				1.074,09	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 8.234,69 Euro				823,47	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.058,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**9.058,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				580,60	6,41
Costo materiali fc				6.580,00	72,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.897,56	20,95

B.72.42.0005.001	**POMPA DOSATRICE ELETTRONICA** **Pompa dosatrice elettronica portata 3 l/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0005.001	POMPA DOSATRICE ELETTRONICA portata 3 l/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	444,00	444,00	66,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,96
	Spese generali del 15% su 531,09 Euro				79,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 610,75 Euro				61,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**671,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**671,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	12,96
	Costo materiali fc				444,00	66,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				140,74	20,95

B.72.42.0005.003	**POMPA DOSATRICE ELETTRONICA** **Pompa dosatrice elettronica portata 8 l/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0005.003	POMPA DOSATRICE ELETTRONICA portata 8 l/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	526,00	526,00	67,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° una giornata intera di lavoro per montare i vari pezzi e collegarli all'impianto (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,23
	Spese generali del 15% su 613,09 Euro				91,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 705,05 Euro				70,51	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**775,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**775,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	11,23
	Costo materiali fc				526,00	67,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				162,47	20,95

B.72.42.0006.001	**CONTATORE LANCIA IMPULSI** **attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.001	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,00	118,00	63,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,61
	Spese generali del 15% su 147,03 Euro				22,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,09 Euro				16,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**185,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,61
				Costo materiali fc	118,00	63,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,96	20,95

B.72.42.0006.003	**CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.003	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,00	156,00	66,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,40
	Spese generali del 15% su 185,03 Euro				27,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,79 Euro				21,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**234,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,40
				Costo materiali fc	156,00	66,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,03	20,95

B.72.42.0006.005	**CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.005	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,00	211,00	65,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	13,52
	Spese generali del 15% su 254,55 Euro				38,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,73 Euro				29,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**322,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	13,52
				Costo materiali fc	211,00	65,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,46	20,95

B.72.42.0006.007	**CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.007	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	244,00	244,00	67,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	11,97
	Spese generali del 15% su 287,55 Euro				43,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,68 Euro				33,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**363,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**363,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	11,97
				Costo materiali fc	244,00	67,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,20	20,95

B.72.42.0006.009	**CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.009	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	554,00	554,00	71,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,50
	Spese generali del 15% su 612,06 Euro				91,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 703,87 Euro				70,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**774,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**774,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	7,50
				Costo materiali fc	554,00	71,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,20	20,95

B.72.42.0006.011	**CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0006.011	CONTATORE LANCIA IMPULSI attacchi diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	647,00	647,00	72,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,51
	Spese generali del 15% su 705,06 Euro				105,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 810,82 Euro				81,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**891,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**891,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	6,51
				Costo materiali fc	647,00	72,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,84	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.42.0007.001	**QUADRO DI COMANDO POMPE DOSATRICI** **Quadro di comando pompe dosatrici**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0007.001	QUADRO DI COMANDO POMPA DOSATRICE Quadro di comando pompe dosatrici (Costo materiali fc)	cad.	1,00	180,00	180,00	59,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,28
	Spese generali del 15% su 238,06 Euro				35,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,77 Euro				27,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**301,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	19,28
				Costo materiali fc	180,00	59,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,09	20,95

B.72.42.0009.001	**SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI** **Serbatoio accumulo additivi capacita' 100 litri con base per pompa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0009.001	SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI Serbatoio accumulo additivi capacità 100 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	149,00	149,00	66,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,89
	Spese generali del 15% su 178,03 Euro				26,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,74 Euro				20,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,89
				Costo materiali fc	149,00	66,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,18	20,95

B.72.42.0009.003	**SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI** **Serbatoio accumulo additivi capacita' 200 litri senza base per pompa**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0009.003	SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI Serbatoio accumulo additivi capacità 200 litri senza base per pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	149,00	149,00	66,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,89
	Spese generali del 15% su 178,03 Euro				26,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,74 Euro				20,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,21**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	29,03	12,89
			Costo materiali fc	149,00	66,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,18	20,95

B.72.42.0011.001	**ADDITIVI CHIMICI IMP. RISCALDAM. CONDIZIONAMENTO** **Additivo chimico per impianti di riscaldamento/ condizionamento**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0011.001	ADDITIVI CHIMICI IMP.RISCALDAM. CONDIZIONAMENTO Additivo chimico per impianti di riscaldamento/condizionamento (Costo materiali fc)	kg	1,00	13,92	13,92	75,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	29,03	0,58	3,17
	Spese generali del 15% su 14,50 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,68 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**18,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,58	3,17
				Costo materiali fc	13,92	75,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,84	20,95

B.72.42.0013.001	**ADDITIVI CHIMICI CIRCUITO ACQUA SANITARIA** **Additivo chimico circuito acqua sanitaria**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0013.001	ADDITIVI CHIMICI CIRCUITO ACQUA SANITARIA Additivo chimico circuito acqua sanitaria (Costo materiali fc)	kg	1,00	15,92	15,92	73,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,04	h	0,04	29,03	1,16	5,37
	Spese generali del 15% su 17,08 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,64 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**21,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	5,37
				Costo materiali fc	15,92	73,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,53	20,94

B.72.42.0015.001	**ADDITIVO CHIMICO CIRCUITO DI UMIDIFICAZIONE** **Additivo chimico per circuiti di umidificazione**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0015.001	ADDITIVI CHIMICI CIRCUITO DI UMIDIFICAZIONE Additivo chimico per circuiti di umidificazione (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,64	4,64	70,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	29,03	0,58	8,80
	Spese generali del 15% su 5,22 Euro				0,78	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,00 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,58	8,80
				Costo materiali fc	4,64	70,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,95

B.72.42.0017.001	**ADDITIVO CHIMICO ANTIGELO** **Additivo chimico antigelo**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0017.001	ADDITIVO CHIMICO ANTIGELO Additivo chimico antigelo (Costo materiali fc)	kg	1,00	10,08	10,08	74,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	29,03	0,58	4,30
	Spese generali del 15% su 10,66 Euro				1,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,26 Euro				1,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,58	4,31
				Costo materiali fc	10,08	74,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,83	20,94

B.72.42.0019.001	**ADDITIVO CHIMICO CIRCUITO TORRE** **Additivo chimico circuiti di raffreddamento aperti**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0019.001	ADDITIVO CHIMICO CIRCUITO TORRE Additivo chimico circuito di raffreddamento aperti (Costo materiali fc)	kg	1,00	16,72	16,72	76,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	29,03	0,58	2,65
	Spese generali del 15% su 17,30 Euro				2,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,90 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**21,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,58	2,65
				Costo materiali fc	16,72	76,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,59	20,95

B.72.42.0020.001	**STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA** **diametro attacchi 3/4"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0020.001	STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA attacchi 3/4" (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	644,00	644,00	58,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	20,95
Spese generali del 15% su 876,24 Euro				131,44	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.007,68 Euro				100,77	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.108,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.108,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	20,95
Costo materiali fc				644,00	58,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				232,20	20,95

B.72.42.0020.003	**STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA diametro attacchi 1"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0020.003	STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA attacchi 1" (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	671,00	671,00	58,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	20,33
	Spese generali del 15% su 903,24 Euro				135,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.038,73 Euro				103,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.142,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.142,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	20,33
	Costo materiali fc				671,00	58,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				239,36	20,95

B.72.42.0020.005	**STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA diametro attacchi 1"1/4**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0020.005	STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA attacchi 1"1/4 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	688,00	688,00	59,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,95
	Spese generali del 15% su 920,24 Euro				138,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.058,28 Euro				105,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.164,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.164,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	19,95
	Costo materiali fc				688,00	59,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				243,86	20,95

B.72.42.0020.007	**STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA diametro attacchi 1"1/2**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0020.007	STAZIONE DOSAGGIO ACQUA SANITARIA attacchi 1"1/2 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	844,00	844,00	61,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	17,06
	Spese generali del 15% su 1.076,24 Euro				161,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.237,68 Euro				123,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.361,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.361,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	17,06
				Costo materiali fc	844,00	61,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	285,20	20,95

B.72.42.0021.001	**VASCA EVACUAZIONE AUTOMATICA ACQUE DOMESTICHE** **vasca evacuazione automatica acque domestiche**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0021.001	VASCA EVACUAZIONE AUTOMATICA ACQUE DOMESTICHE vasca evacuazione automatica acque domestiche					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	578,50	578,50	63,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,23
Z.72.44.0059.005	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 40 mm					
	(Costo materiali fc)	m	10,00	2,50	25,00	2,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,81
	Spese generali del 15% su 696,74 Euro				104,51	11,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 801,25 Euro				80,13	8,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**906,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**906,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,81
				Costo materiali fc	605,62	66,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,64	20,37

B.72.42.0023.001	**STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, PICCOLA** **potenza motore 0.9 kW; portata 3.0/18.0 mc/h; prevalenza 9.2/1.2 m.c.a.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0023.001	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO PICCOLA potenza motore 0.9 kW; portata 3.0/18 mc/h; prevalenza 9.2/1.2 m.c.a.					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	883,00	883,00	69,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	9,15
	Spese generali del 15% su 1.003,36 Euro				150,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.153,86 Euro				115,39	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.269,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.269,25**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	9,15
				Costo materiali fc	887,24	69,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,89	20,95

B.72.42.0023.003	**STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, PICCOLA potenza motore 0.6 kW; portata 3.0/18.0 mc/h; prevalenza 10.5/2.9 m.c.a.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0023.003	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO PICCOLA potenza motore 0.7 kW; portata 3.0/18 mc/h; prevalenza 10.5/2.9 m.c.a. (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.514,00	1.514,00	73,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	5,62
	Spese generali del 15% su 1.634,36 Euro				245,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.879,51 Euro				187,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.067,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.067,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	5,62
				Costo materiali fc	1.518,24	73,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	433,11	20,95

B.72.42.0027.001	**STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, GRANDE potenza motore 2x0.55 kW; portata 6.0/28.0 mc/h; prevalenza 8.8/1.8 m.c.a.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0027.001	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO GRANDE potenza motore 2x0.55 kW; portata 6.0/28 mc/h; prevalenza 8.8/1.8 m.c.a. (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.005,00	2.005,00	74,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,32
	Spese generali del 15% su 2.125,36 Euro				318,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.444,16 Euro				244,42	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.688,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.688,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,32
				Costo materiali fc	2.009,24	74,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	563,22	20,95

B.72.42.0027.003	**STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, GRANDE potenza motore 2x0.9 kW; portata 6.0/32.0 mc/h; prevalenza 13.0/2.0 m.c.a.**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.42.0027.003	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO GRANDE potenza motore 2x0.9 kW; portata 6.0/32 mc/h; prevalenza 13.0/ 2.0 m.c.a. (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.260,00	2.260,00	75,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,86
	Spese generali del 15% su 2.380,36 Euro				357,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.737,41 Euro				273,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.011,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.011,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,86
				Costo materiali fc	2.264,24	75,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	630,80	20,95

B.72.44.0001.001	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1/2"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	41,87
Z.72.44.0001.001	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	5,00	12,60	63,00	36,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,84
	Spese generali del 15% su 137,03 Euro				20,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,58 Euro				15,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	42,70
				Costo materiali fc	63,00	36,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,32	20,95

B.72.44.0001.003	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 3/4"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	39,36
Z.72.44.0001.003	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	5,00	14,35	71,75	38,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,79
Spese generali del 15% su 145,78 Euro				21,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 167,64 Euro				16,76	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	74,03	40,14
			Costo materiali fc	71,75	38,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,63	20,95

B.72.44.0001.005	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	37,86
Z.72.44.0001.005	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	15,50	77,50	40,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,76
	Spese generali del 15% su 151,53 Euro				22,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,26 Euro				17,43	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	38,62
				Costo materiali fc	77,50	40,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,16	20,95

B.72.44.0001.007	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	37,12
Z.72.44.0001.007	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"1/4					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	16,10	80,50	41,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,74
	Spese generali del 15% su 154,53 Euro				23,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,71 Euro				17,77	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	37,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	80,50	41,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,95	20,95

B.72.44.0001.009	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	36,31
Z.72.44.0001.009	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	16,50	82,50	41,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,45
	Spese generali del 15% su 157,98 Euro				23,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,68 Euro				18,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,48	37,77
				Costo materiali fc	82,50	41,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,87	20,95

B.72.44.0001.011	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 2"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	34,60
Z.72.44.0001.011	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 2" (Costo materiali fc)	m	5,00	20,30	101,50	43,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,24
	Spese generali del 15% su 185,69 Euro				27,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,54 Euro				21,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,19	35,84
				Costo materiali fc	101,50	43,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,21	20,95

B.72.44.0001.013	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 2"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	30,83
Z.72.44.0001.013	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	24,85	124,25	47,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,10
	Spese generali del 15% su 208,44 Euro				31,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,70 Euro				23,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,19	31,93
				Costo materiali fc	124,25	47,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,24	20,95

B.72.44.0001.015	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 3"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	27,54
Z.72.44.0001.015	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	29,82	149,10	50,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,98
	Spese generali del 15% su 233,29 Euro				34,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 268,28 Euro				26,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**295,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,19	28,53
				Costo materiali fc	149,10	50,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,83	20,95

B.72.44.0001.017	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 100**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	21,97
Z.72.44.0001.017	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 100					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	41,65	208,25	56,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,78
	Spese generali del 15% su 292,44 Euro				43,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 336,30 Euro				33,63	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**369,95**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	84,19	22,76
			Costo materiali fc	208,25	56,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,50	20,95

B.72.44.0001.019	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 125**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	20,03
Z.72.44.0001.019	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 125 (Costo materiali fc)	m	5,00	50,75	253,75	58,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,67
	Spese generali del 15% su 343,74 Euro				51,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 395,30 Euro				39,53	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**434,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,00	20,70
				Costo materiali fc	253,75	58,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,09	20,95

B.72.44.0001.021	**TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 150**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	17,22
Z.72.44.0001.021	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 150 (Costo materiali fc)	m	5,00	61,95	309,75	61,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,57
	Spese generali del 15% su 399,74 Euro				59,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 459,70 Euro				45,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**505,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,00	17,80
				Costo materiali fc	309,75	61,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,93	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0003.001	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	16,28
Z.72.44.0003.001	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,50	54,50	61,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,63
	Spese generali del 15% su 70,47 Euro				10,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,04 Euro				8,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	17,91
				Costo materiali fc	54,50	61,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,67	20,95

B.72.44.0003.003	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	16,10
Z.72.44.0003.003	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,30	55,30	61,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,61
	Spese generali del 15% su 71,27 Euro				10,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,96 Euro				8,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	17,71
				Costo materiali fc	55,30	61,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,89	20,95

B.72.44.0003.005	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	15,64
Z.72.44.0003.005	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,40	57,40	61,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,56
	Spese generali del 15% su 73,37 Euro				11,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,37 Euro				8,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	17,20
				Costo materiali fc	57,40	61,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,44	20,95

B.72.44.0003.007	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	14,28
Z.72.44.0003.007	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,40	64,40	63,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,43
	Spese generali del 15% su 80,37 Euro				12,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,42 Euro				9,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	15,71
				Costo materiali fc	64,40	63,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,30	20,95

B.72.44.0003.009	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	14,15
Z.72.44.0003.009	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,10	65,10	63,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,42
	Spese generali del 15% su 81,07 Euro				12,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,23 Euro				9,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,55**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,97	15,57
Costo materiali fc				65,10	63,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,48	20,95

B.72.44.0003.011	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	16,74
Z.72.44.0003.011	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,20	74,20	61,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,20
	Spese generali del 15% su 95,97 Euro				14,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,37 Euro				11,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**121,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**121,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				21,77	17,93
	Costo materiali fc				74,20	61,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,43	20,95

B.72.44.0003.013	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	14,89
Z.72.44.0003.013	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,10	86,10	63,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,06
	Spese generali del 15% su 107,87 Euro				16,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,05 Euro				12,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**136,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**136,46**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				21,77	15,96
	Costo materiali fc				86,10	63,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,59	20,95

B.72.44.0003.015	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3"**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	11,08
Z.72.44.0003.015	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,20	123,20	67,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,79
	Spese generali del 15% su 144,97 Euro				21,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,72 Euro				16,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	11,87
				Costo materiali fc	123,20	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,42	20,95

B.72.44.0003.017	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	10,69
Z.72.44.0003.017	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	67,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,67
	Spese generali del 15% su 171,67 Euro				25,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,43 Euro				19,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**217,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	11,36
				Costo materiali fc	147,00	67,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,49	20,95

B.72.44.0003.019	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	8,14
Z.72.44.0003.019	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,90	200,90	70,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,51
Spese generali del 15% su 225,57 Euro				33,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 259,41 Euro				25,94	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**285,35**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**285,35**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,68	8,65
Costo materiali fc				200,90	70,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,78	20,95

B.72.44.0003.021	**CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	7,22
Z.72.44.0003.021	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,60	229,60	71,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,45
	Spese generali del 15% su 254,27 Euro				38,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,42 Euro				29,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				24,68	7,67
	Costo materiali fc				229,60	71,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,38	20,95

B.72.44.0005.001	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	16,28
Z.72.44.0005.001	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,50	54,50	61,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,63
	Spese generali del 15% su 70,47 Euro				10,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,04 Euro				8,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**89,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**89,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,97	17,91

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	54,50	61,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,67	20,95

B.72.44.0005.003	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	16,10
Z.72.44.0005.003	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,30	55,30	61,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,61
	Spese generali del 15% su 71,27 Euro				10,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,96 Euro				8,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	17,71
				Costo materiali fc	55,30	61,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,89	20,95

B.72.44.0005.005	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	15,64
Z.72.44.0005.005	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,40	57,40	61,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,56
	Spese generali del 15% su 73,37 Euro				11,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,37 Euro				8,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	17,20
				Costo materiali fc	57,40	61,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,44	20,95

B.72.44.0005.007	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	14,28
Z.72.44.0005.007	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/4					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,40	64,40	63,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,43
	Spese generali del 15% su 80,37 Euro				12,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,42 Euro				9,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	15,71
				Costo materiali fc	64,40	63,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,30	20,95

B.72.44.0005.009	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	14,15
Z.72.44.0005.009	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,10	65,10	63,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,42
	Spese generali del 15% su 81,07 Euro				12,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,23 Euro				9,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	15,57
				Costo materiali fc	65,10	63,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,48	20,95

B.72.44.0005.011	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	16,74
Z.72.44.0005.011	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,20	74,20	61,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,20
	Spese generali del 15% su 95,97 Euro				14,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,37 Euro				11,04	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	17,93
				Costo materiali fc	74,20	61,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,43	20,95

B.72.44.0005.013	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	14,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,06
Z.72.44.0005.013	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,10	86,10	63,10
	Spese generali del 15% su 107,87 Euro				16,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,05 Euro				12,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**136,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	15,96
				Costo materiali fc	86,10	63,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,59	20,95

B.72.44.0005.015	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	11,08
Z.72.44.0005.015	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,20	123,20	67,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,79
	Spese generali del 15% su 144,97 Euro				21,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,72 Euro				16,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	11,87
				Costo materiali fc	123,20	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0005.017	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	10,69
Z.72.44.0005.017	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	67,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,67
	Spese generali del 15% su 171,67 Euro				25,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,43 Euro				19,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**217,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	11,36
				Costo materiali fc	147,00	67,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,49	20,95

B.72.44.0005.019	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	8,14
Z.72.44.0005.019	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,90	200,90	70,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,51
	Spese generali del 15% su 225,57 Euro				33,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,41 Euro				25,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**285,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	8,65
				Costo materiali fc	200,90	70,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,78	20,95

B.72.44.0005.021	**CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	7,22
Z.72.44.0005.021	CURVE 45. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,60	229,60	71,38

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,45
	Spese generali del 15% su 254,27 Euro				38,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,42 Euro				29,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	7,67
				Costo materiali fc	229,60	71,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,38	20,95

B.72.44.0007.001	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 1/2" diramazione da 1/2"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	7,31
Z.72.44.0007.001	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 1/2" diramazione da 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,00	141,00	71,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,73
	Spese generali del 15% su 156,97 Euro				23,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,51 Euro				18,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	8,04
				Costo materiali fc	141,00	71,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,60	20,95

B.72.44.0007.003	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 3/4" diramazione da 3/4"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,98
Z.72.44.0007.003	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 3/4" diramazione da 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,40	148,40	71,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,70
	Spese generali del 15% su 164,37 Euro				24,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,02 Euro				18,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,92**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**207,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	7,68
				Costo materiali fc	148,40	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,56	20,95
B.72.44.0007.005	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 1" diramazione da 1"**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,86
Z.72.44.0007.005	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 1" diramazione da 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,20	151,20	71,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,69
	Spese generali del 15% su 167,17 Euro				25,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,24 Euro				19,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**211,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	7,55
				Costo materiali fc	151,20	71,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,30	20,95
B.72.44.0007.007	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,54
Z.72.44.0007.007	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,60	159,60	71,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,65
	Spese generali del 15% su 175,57 Euro				26,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,90 Euro				20,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	7,19
				Costo materiali fc	159,60	71,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0007.009	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,51
Z.72.44.0007.009	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,30	160,30	71,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,65
	Spese generali del 15% su 176,27 Euro				26,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,71 Euro				20,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	7,16
				Costo materiali fc	160,30	71,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,71	20,95

B.72.44.0007.011	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 2" diramazione da 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	7,42
Z.72.44.0007.011	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 2" diramazione da 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	194,60	194,60	71,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,53
	Spese generali del 15% su 216,37 Euro				32,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,83 Euro				24,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	7,95
				Costo materiali fc	194,60	71,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,34	20,95

B.72.44.0007.013	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	5,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,43
Z.72.44.0007.013	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	246,40	246,40	72,63
	Spese generali del 15% su 268,17 Euro				40,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,40 Euro				30,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**339,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	6,42
				Costo materiali fc	246,40	72,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,07	20,95

B.72.44.0007.015	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da 3" diramazione da 3"** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	5,42
Z.72.44.0007.015	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da 3" diramazione da 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	274,40	274,40	73,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,39
	Spese generali del 15% su 296,17 Euro				44,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 340,60 Euro				34,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**374,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**374,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	5,81
				Costo materiali fc	274,40	73,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,49	20,95

B.72.44.0007.017	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da DN 100 diramazione da DN 100** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	4,90
Z.72.44.0007.017	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da DN 100 diramazione da DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,00	350,00	73,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,31
	Spese generali del 15% su 374,67 Euro				56,20	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 430,88 Euro				43,09	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**473,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**473,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,68	5,21
Costo materiali fc				350,00	73,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				99,29	20,95

B.72.44.0007.019	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da DN 125 diramazione da DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	4,29
Z.72.44.0007.019	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da DN 125 diramazione da DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	403,20	403,20	74,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 427,87 Euro				64,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 492,06 Euro				49,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**541,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**541,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				24,68	4,56
	Costo materiali fc				403,20	74,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				113,39	20,95

B.72.44.0007.021	**DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL** **tubazione da DN 150 diramazione da DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	3,02
Z.72.44.0007.021	DIRAMAZIONI "T" TUB. NERE INTERR. UNI 8863 PREISOL tubazione da DN 150 diramazione da DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	582,40	582,40	75,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,19
	Spese generali del 15% su 607,07 Euro				91,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 698,14 Euro				69,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**767,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**767,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				24,68	3,21
	Costo materiali fc				582,40	75,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				160,88	20,95

B.72.44.0009.001	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	37,54
Z.72.44.0009.001	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,60	14,60	37,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,75
	Spese generali del 15% su 30,57 Euro				4,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,15 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	41,29
				Costo materiali fc	14,60	37,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,10	20,95

B.72.44.0009.003	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	36,26
Z.72.44.0009.003	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,68	15,68	39,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,63
	Spese generali del 15% su 31,65 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,39 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	39,89
				Costo materiali fc	15,68	39,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,39	20,95

B.72.44.0009.005	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	36,01
Z.72.44.0009.005	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,90	15,90	39,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,60
	Spese generali del 15% su 31,87 Euro				4,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,65 Euro				3,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	39,61
				Costo materiali fc	15,90	39,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,45	20,95

B.72.44.0009.007	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	34,14
Z.72.44.0009.007	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,64	17,64	41,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,41
	Spese generali del 15% su 33,61 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,65 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	37,56
				Costo materiali fc	17,64	41,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,91	20,95

B.72.44.0009.009	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	33,68
Z.72.44.0009.009	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,10	18,10	42,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,37
	Spese generali del 15% su 34,07 Euro				5,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,18 Euro				3,92	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	37,05
				Costo materiali fc	18,10	42,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,03	20,95

B.72.44.0009.011	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	37,93
Z.72.44.0009.011	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,58	20,58	38,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,71
	Spese generali del 15% su 42,35 Euro				6,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,71 Euro				4,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	40,64
				Costo materiali fc	20,58	38,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,22	20,95

B.72.44.0009.013	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	34,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,48
Z.72.44.0009.013	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,50	24,50	41,85
	Spese generali del 15% su 46,27 Euro				6,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,21 Euro				5,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,54**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	21,77	37,19
			Costo materiali fc	24,50	41,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,26	20,95

B.72.44.0009.015	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	33,30
Z.72.44.0009.015	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,46	26,46	43,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,38
	Spese generali del 15% su 48,23 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,47 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	35,68
				Costo materiali fc	26,46	43,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,78	20,95

B.72.44.0009.017	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	33,34
Z.72.44.0009.017	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,38	30,38	43,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,08
	Spese generali del 15% su 55,05 Euro				8,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,31 Euro				6,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	35,43
				Costo materiali fc	30,38	43,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,59	20,95

B.72.44.0009.019	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **DN 125**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	31,13
Z.72.44.0009.019	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL DN 125					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,30	34,30	45,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,95
	Spese generali del 15% su 58,97 Euro				8,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,82 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	33,08
				Costo materiali fc	34,30	45,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,63	20,95

B.72.44.0009.021	**GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL** **DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	28,74
Z.72.44.0009.021	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL DN 150					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,20	39,20	48,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,80
	Spese generali del 15% su 63,87 Euro				9,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,46 Euro				7,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,68	30,54
				Costo materiali fc	39,20	48,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,93	20,95

B.72.44.0015.003	**TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	60,18
Z.72.44.0015.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI					
	(Costo materiali fc)	kg	10,00	1,68	16,80	13,93
Z.72.44.0087.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/2					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	3,00	1,49	4,47	3,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,20
	Spese generali del 15% su 95,30 Euro				14,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,59 Euro				10,96	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	61,38
				Costo materiali fc	21,27	17,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,26	20,95

B.72.44.0017.003	**TUBAZIONI NERE EN 10255 A SOFFITTO E/O CUNICOLO** **Lavori compiuti**	**kg**	**10**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,03	60,96	59,71
Z.72.44.0017.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 A SOFFITTO E/O CUNICOLO (Costo materiali fc)	kg	10,00	1,68	16,80	16,45
Z.72.44.0087.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,49	1,49	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,42
	Spese generali del 15% su 80,71 Euro				12,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,81 Euro				9,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,41	61,13
				Costo materiali fc	18,29	17,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,39	20,95

B.72.44.0019.003	**TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A PAVIMENTO** **Lavori compiuti**	**kg**	**10**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,03	60,96	59,71
Z.72.44.0019.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A PAVIMENTO (Costo materiali fc)	kg	10,00	1,68	16,80	16,45
Z.72.44.0087.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,49	1,49	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,42
	Spese generali del 15% su 80,71 Euro				12,11	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 92,81 Euro				9,28	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**10,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				62,41	61,13
Costo materiali fc				18,29	17,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,39	20,95

B.72.44.0021.003	**TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S RIV. POLIETILENE**	**kg**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	53,34
Z.72.44.0021.003	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S RIV. POLIETILENE					
	(Costo materiali fc)	kg	5,00	4,34	21,70	19,94
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,85	4,85	4,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,33
	Spese generali del 15% su 86,06 Euro				12,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,97 Euro				9,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**21,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				59,51	54,67
	Costo materiali fc				26,55	24,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,81	20,95

B.72.44.0023.001	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	31,84
Z.72.44.0023.001	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	16,93	84,65	46,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,80
	Spese generali del 15% su 144,16 Euro				21,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,79 Euro				16,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**182,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				59,51	32,64
	Costo materiali fc				84,65	46,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,21	20,95
B.72.44.0023.003	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	31,33
Z.72.44.0023.003	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1" (Costo materiali fc)	m	5,00	17,10	85,50	46,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,57
	Spese generali del 15% su 146,46 Euro				21,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,43 Euro				16,84	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**185,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				60,97	32,90
	Costo materiali fc				85,50	46,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,82	20,95
B.72.44.0023.005	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	29,43
Z.72.44.0023.005	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	5,00	18,99	94,95	48,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,47
	Spese generali del 15% su 155,91 Euro				23,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,30 Euro				17,93	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**197,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,45**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				60,97	30,91
	Costo materiali fc				94,95	48,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,32	20,95
B.72.44.0023.007	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	29,04
Z.72.44.0023.007	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	19,41	97,05	48,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,45
	Spese generali del 15% su 158,01 Euro				23,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,72 Euro				18,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,97	30,50
				Costo materiali fc	97,05	48,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,87	20,95

B.72.44.0023.009	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	25,40
Z.72.44.0023.009	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2" (Costo materiali fc)	m	5,00	23,95	119,75	52,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,27
	Spese generali del 15% su 180,71 Euro				27,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,82 Euro				20,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,97	26,67
				Costo materiali fc	119,75	52,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,89	20,95

B.72.44.0023.011	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	25,83
Z.72.44.0023.011	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	29,32	146,60	52,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,03
	Spese generali del 15% su 222,08 Euro				33,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,39 Euro				25,54	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**280,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,19**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	75,48	26,87
				Costo materiali fc	146,60	52,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,85	20,95
B.72.44.0023.013	**TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	22,82
Z.72.44.0023.013	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3" (Costo materiali fc)	m	5,00	35,19	175,95	55,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,91
	Spese generali del 15% su 251,43 Euro				37,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,14 Euro				28,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,48	23,73
				Costo materiali fc	175,95	55,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,63	20,95
B.72.44.0025.001	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	14,13
Z.72.44.0025.001	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,25	65,25	63,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,41
	Spese generali del 15% su 81,22 Euro				12,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,40 Euro				9,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	15,54
				Costo materiali fc	65,25	63,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,52	20,95
B.72.44.0025.003	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,03	14,52	13,48
Z.72.44.0025.003	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,73	67,73	62,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	2,70
	Spese generali del 15% su 85,15 Euro				12,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,92 Euro				9,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	16,17
				Costo materiali fc	67,73	62,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,56	20,95

B.72.44.0025.005	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,03	14,52	12,28
Z.72.44.0025.005	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,99	75,99	64,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	2,46
	Spese generali del 15% su 93,41 Euro				14,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,42 Euro				10,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	14,74
				Costo materiali fc	75,99	64,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,75	20,95

B.72.44.0025.007	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,03	14,52	12,18
Z.72.44.0025.007	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,82	76,82	64,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	2,44
	Spese generali del 15% su 94,24 Euro				14,14	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 108,37 Euro				10,84	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**119,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**119,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	14,61
Costo materiali fc				76,82	64,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,97	20,95

B.72.44.0025.009	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	14,50
Z.72.44.0025.009	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,56	87,56	62,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	2,07
	Spese generali del 15% su 110,79 Euro				16,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,40 Euro				12,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**140,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**140,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				23,22	16,57
	Costo materiali fc				87,56	62,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,36	20,95

B.72.44.0025.011	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	12,87
Z.72.44.0025.011	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,59	101,59	64,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,84
	Spese generali del 15% su 124,81 Euro				18,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,54 Euro				14,35	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**157,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**157,89**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				23,22	14,71
	Costo materiali fc				101,59	64,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,08	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0025.013	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	9,53
Z.72.44.0025.013	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,38	145,38	68,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,36
	Spese generali del 15% su 168,61 Euro				25,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,90 Euro				19,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	10,89
				Costo materiali fc	145,38	68,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,68	20,95

B.72.44.0025.015	**CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,03	20,32	8,17
Z.72.44.0025.015	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,35	173,35	69,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,17
	Spese generali del 15% su 196,57 Euro				29,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,06 Euro				22,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	9,34
				Costo materiali fc	173,35	69,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,09	20,95

B.72.44.0027.001	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 3/4" diramazione da 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,01
Z.72.44.0027.001	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 3/4" diramazione da 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,11	175,11	72,45

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,60
	Spese generali del 15% su 191,08 Euro				28,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,74 Euro				21,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**241,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	6,61
				Costo materiali fc	175,11	72,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,64	20,95

B.72.44.0027.003	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1" diramazione da 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,90
Z.72.44.0027.003	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1" diramazione da 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,42	178,42	72,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,59
	Spese generali del 15% su 194,39 Euro				29,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,55 Euro				22,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**245,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**245,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	6,49
				Costo materiali fc	178,42	72,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,51	20,95

B.72.44.0027.005	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,62
Z.72.44.0027.005	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1"1/4 diramazione da 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,33	188,33	72,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,56
	Spese generali del 15% su 204,30 Euro				30,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 234,94 Euro				23,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**258,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**258,44**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,97	6,18
			Costo materiali fc	188,33	72,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,14	20,95

B.72.44.0027.007	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,59
Z.72.44.0027.007	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 1"1/2 diramazione da 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,15	189,15	72,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,56
	Spese generali del 15% su 205,12 Euro				30,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,89 Euro				23,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**259,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	6,15
				Costo materiali fc	189,15	72,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,36	20,95

B.72.44.0027.009	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 2" diramazione da 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	4,67
Z.72.44.0027.009	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 2" diramazione da 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,63	229,63	73,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,47
	Spese generali del 15% su 245,60 Euro				36,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 282,44 Euro				28,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**310,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**310,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,97	5,14
				Costo materiali fc	229,63	73,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,08	20,95

B.72.44.0027.011	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	5,14
Z.72.44.0027.011	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 2"1/2 diramazione da 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,75	290,75	73,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,37
	Spese generali del 15% su 312,52 Euro				46,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 359,40 Euro				35,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**395,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**395,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	5,51
				Costo materiali fc	290,75	73,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,82	20,95

B.72.44.0027.013	**DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 3" diramazione da 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	4,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,33
Z.72.44.0027.013	DIRAMAZIONI A "T" T. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE tubazione da 3" diramazione da 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	323,79	323,79	74,07
	Spese generali del 15% su 345,56 Euro				51,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 397,40 Euro				39,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**437,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**437,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	4,98
				Costo materiali fc	323,79	74,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,57	20,95

B.72.44.0029.001	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	33,29
Z.72.44.0029.001	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,50	18,50	42,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,33
Spese generali del 15% su 34,47 Euro				5,17	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,64 Euro				3,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,97	36,62
Costo materiali fc				18,50	42,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,13	20,95

B.72.44.0029.003	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	32,91
Z.72.44.0029.003	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,90	18,90	42,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,29
	Spese generali del 15% su 34,87 Euro				5,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,10 Euro				4,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44,11**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,97	36,20
	Costo materiali fc				18,90	42,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,24	20,95

B.72.44.0029.005	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	31,19
Z.72.44.0029.005	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,82	20,82	44,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,12
	Spese generali del 15% su 36,79 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,31 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,97	34,31

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	20,82	44,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,75	20,95

B.72.44.0029.007	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	30,96
Z.72.44.0029.007	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,10	21,10	45,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	3,10
	Spese generali del 15% su 37,07 Euro				5,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,63 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,89**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,97	34,05
Costo materiali fc	21,10	45,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,82	20,95

B.72.44.0029.009	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	34,88
Z.72.44.0029.009	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,28	24,28	41,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,49
	Spese generali del 15% su 46,05 Euro				6,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,96 Euro				5,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,26**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	21,77	37,37
Costo materiali fc	24,28	41,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,20	20,95

B.72.44.0029.011	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	31,70
Z.72.44.0029.011	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,91	28,91	45,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,26
	Spese generali del 15% su 50,68 Euro				7,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,29 Euro				5,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	33,96
				Costo materiali fc	28,91	45,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,43	20,95

B.72.44.0029.013	**GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	29,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,12
Z.72.44.0029.013	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,23	32,23	47,18
	Spese generali del 15% su 54,00 Euro				8,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,10 Euro				6,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,77	31,87
				Costo materiali fc	32,23	47,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,31	20,95

B.72.44.0033.003	**TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	53,52
Z.72.44.0033.003	TUBAZIONI ZINCATE IN C.T. E SOTTOSTAZIONE					
	(Costo materiali fc)	kg	10,00	1,86	18,60	13,72
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,85	14,55	10,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,07

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 107,18 Euro				16,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 123,25 Euro				12,33	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,56**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	74,03	54,59
			Costo materiali fc	33,15	24,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,41	20,95

B.72.44.0037.003	**TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 PER IMPIANTO GAS**					
	Tubazioni zincate UNI 8863-5745-S per impianto gas	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	60,52
Z.72.44.0037.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 PER IMPIANTO GAS Tubazioni zincate EN 10240 A1 per impianto gas					
	(Costo materiali fc)	kg	10,00	1,86	18,60	13,85
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,85	4,85	3,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,08
	Spese generali del 15% su 106,19 Euro				15,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,11 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,73	61,60
				Costo materiali fc	23,45	17,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,14	20,95

B.72.44.0039.003	**TUBAZIONI NERE EN 10255 PER IMPIANTO GAS**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	63,60
Z.72.44.0039.003	TUBAZIONI NERE EN 10255 PER IMPIANTO GAS					
	(Costo materiali fc)	kg	10,00	1,68	16,80	13,15
Z.72.44.0087.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,49	1,49	1,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,14
	Spese generali del 15% su 101,03 Euro				15,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,18 Euro				11,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,78**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	82,73	64,73
			Costo materiali fc	18,29	14,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,77	20,95

B.72.44.0041.003	**TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	62,82
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO (Costo materiali fc)	kg	10,00	1,86	18,60	14,37
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	cad.	0,20	4,85	0,97	0,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,12
	Spese generali del 15% su 102,31 Euro				15,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,65 Euro				11,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,73	63,93
				Costo materiali fc	19,57	15,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,12	20,96

B.72.44.0043.003	**TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45** **tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	62,82
Z.72.44.0043.003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 (Costo materiali fc)	kg	10,00	1,86	18,60	14,37
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	cad.	0,20	4,85	0,97	0,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,12
	Spese generali del 15% su 102,31 Euro				15,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,65 Euro				11,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,94**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	82,73	63,93
				Costo materiali fc	19,57	15,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,12	20,96
B.72.44.0045.003	**TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio NASPI** **tub. zincate EN 10240 A1 antincendio NASPI**	**kg**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	62,82
Z.72.44.0045.003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio NASPI tub. zincate EN 10240 A1 antincendio NASPI (Costo materiali fc)	kg	10,00	1,86	18,60	14,37
Z.72.44.0089.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI ZINCATE curva zincata 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2	cad.	0,20	4,85	0,97	0,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,12
	Spese generali del 15% su 102,31 Euro				15,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,65 Euro				11,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,73	63,93
				Costo materiali fc	19,57	15,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,12	20,96
B.72.44.0047.003	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS** **diametro 1"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	47,65
Z.72.44.0047.003	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 1" (Costo materiali fc)	m	5,00	6,54	32,70	26,84
Z.72.44.0087.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	4,00	1,03	4,12	3,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,19
	Spese generali del 15% su 96,33 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,78 Euro				11,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	48,84
				Costo materiali fc	36,82	30,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,53	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0047.005	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS** **diametro 1"1/4**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	43,02
Z.72.44.0047.005	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	5,00	8,44	42,20	31,27
Z.72.44.0087.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	1,24	4,96	3,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,08
	Spese generali del 15% su 106,67 Euro				16,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,67 Euro				12,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	44,10
				Costo materiali fc	47,16	34,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,27	20,94

B.72.44.0047.007	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS** **diametro 1"1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	40,12
Z.72.44.0047.007	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	5,00	9,78	48,90	33,79
Z.72.44.0087.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	1,49	5,96	4,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,00
	Spese generali del 15% su 114,37 Euro				17,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,53 Euro				13,15	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	41,13
				Costo materiali fc	54,86	37,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,31	20,95

B.72.44.0047.009	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS** **diametro 2"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	33,71
Z.72.44.0047.009	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	13,67	68,35	39,68
Z.72.44.0087.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	2,08	8,32	4,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,84
	Spese generali del 15% su 136,18 Euro				20,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,61 Euro				15,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	34,55
				Costo materiali fc	76,67	44,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,09	20,95

B.72.44.0047.011	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS diametro 2" 1/2**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	31,08
Z.72.44.0047.011	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 2" 1/2					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	14,15	70,75	37,87
Z.72.44.0087.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	3,48	17,40	9,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,78
	Spese generali del 15% su 147,66 Euro				22,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,81 Euro				16,98	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	31,86
				Costo materiali fc	88,15	47,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,13	20,95

B.72.44.0047.013	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS diametro 3"**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	27,71
Z.72.44.0047.013	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	m	5,00	16,35	81,75	39,02
Z.72.44.0087.024	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 3"					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,87	24,35	11,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,69
	Spese generali del 15% su 165,61 Euro				24,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,45 Euro				19,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	28,41
				Costo materiali fc	106,10	50,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,89	20,95

B.72.44.0047.015	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS DN 100**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	21,11
Z.72.44.0047.015	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	23,05	115,25	41,89
Z.72.44.0087.026	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI NERE curva a saldare 90° diametro 4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,54	42,70	15,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,53
	Spese generali del 15% su 217,46 Euro				32,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,08 Euro				25,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	21,63
				Costo materiali fc	157,95	57,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,63	20,95

B.72.44.0047.017	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS DN 125**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	12,51
Z.72.44.0047.017	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 125 (Costo materiali fc)	m	5,00	30,75	153,75	33,12
Z.72.44.0047.017	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 125 per i pezzi speciali (Costo materiali fc)	m	5,00	30,75	153,75	33,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,31

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 367,01 Euro				55,05	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 422,06 Euro				42,21	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**464,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**92,85**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				59,51	12,82
Costo materiali fc				307,50	66,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				97,26	20,95

B.72.44.0047.019	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS DN 150**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	10,04
Z.72.44.0047.019	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 150 (Costo materiali fc)	m	5,00	39,75	198,75	34,38
Z.72.44.0047.019	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 150 per i pezzi speciali (Costo materiali fc)	m	5,00	39,75	198,75	34,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,25
	Spese generali del 15% su 457,01 Euro				68,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 525,56 Euro				52,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**578,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**115,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				59,51	10,29
	Costo materiali fc				397,50	68,76
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,11	20,95

B.72.44.0047.021	**TUBO NERO EN 10255 CATRAMATO - GAS DN 200**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	6,56
Z.72.44.0047.021	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 200 (Costo materiali fc)	m	5,00	64,00	320,00	36,16
Z.72.44.0047.021	TUBO NERO UNI 8863-S CATRAMATO - GAS DN 200 per i pezzi speciali (Costo materiali fc)	m	5,00	64,00	320,00	36,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,16
	Spese generali del 15% su 699,51 Euro				104,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 804,44 Euro				80,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**884,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**176,98**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	6,73
			Costo materiali fc	640,00	72,32
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,37	20,95

B.72.44.0049.007	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 32 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	40,29
Z.72.44.0049.007	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 32 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	1,50	7,50	5,20
Z.72.44.0081.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	4,69	46,90	32,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,01
	Spese generali del 15% su 113,91 Euro				17,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,00 Euro				13,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	41,30
				Costo materiali fc	54,40	37,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,19	20,95

B.72.44.0049.009	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 40 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,18
Z.72.44.0049.009	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 40 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	2,30	11,50	6,37
Z.72.44.0081.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	7,16	71,60	39,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,80
	Spese generali del 15% su 142,61 Euro				21,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,00 Euro				16,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	32,99
				Costo materiali fc	83,10	46,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,79	20,95
B.72.44.0049.011	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA'** **diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	31,88
Z.72.44.0049.011	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 50 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	2,05	10,25	5,63
Z.72.44.0081.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	7,42	74,20	40,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,80
	Spese generali del 15% su 143,96 Euro				21,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,56 Euro				16,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**182,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	32,68
	Costo materiali fc				84,45	46,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,15	20,95
B.72.44.0049.013	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA'** **diametro 63 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,18
Z.72.44.0049.013	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 63 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	3,58	17,90	9,30
Z.72.44.0081.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	7,47	74,70	38,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,75
	Spese generali del 15% su 152,11 Euro				22,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,93 Euro				17,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**192,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	30,93
	Costo materiali fc				92,60	48,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,31	20,95
B.72.44.0049.015	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA'** **diametro 75 mm**	**m**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	25,33
Z.72.44.0049.015	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 75 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	7,86	39,30	17,14
Z.72.44.0081.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	8,24	82,40	35,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,63
	Spese generali del 15% su 181,21 Euro				27,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 208,39 Euro				20,84	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	25,96
				Costo materiali fc	121,70	53,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,02	20,95

B.72.44.0049.017	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 90 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	22,18
Z.72.44.0049.017	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 90 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	10,95	54,75	20,91
Z.72.44.0081.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 90 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	9,27	92,70	35,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,55
	Spese generali del 15% su 206,96 Euro				31,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,01 Euro				23,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	22,73
				Costo materiali fc	147,45	56,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,85	20,95

B.72.44.0049.019	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 110 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	18,81
Z.72.44.0049.019	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 110 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	5,00	16,29	81,45	26,39
Z.72.44.0081.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 110 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	10,30	103,00	33,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,47
	Spese generali del 15% su 243,96 Euro				36,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 280,56 Euro				28,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**308,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	19,28
				Costo materiali fc	184,45	59,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,65	20,95

B.72.44.0053.003	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 10x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	60,80
Z.72.44.0053.003	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 10x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,12	85,80	17,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,30
	Spese generali del 15% su 377,55 Euro				56,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 434,19 Euro				43,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**477,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	61,10
				Costo materiali fc	85,80	17,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,05	20,95

B.72.44.0053.005	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 12x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	59,18
Z.72.44.0053.005	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 12x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,49	95,98	19,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,30

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 387,73 Euro				58,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 445,89 Euro				44,59	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**490,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				291,75	59,48
Costo materiali fc				95,98	19,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				102,75	20,95

B.72.44.0053.007	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 14x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	57,20
Z.72.44.0053.007	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 14x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,98	109,45	21,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 401,20 Euro				60,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 461,38 Euro				46,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**507,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				291,75	57,49
	Costo materiali fc				109,45	21,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				106,33	20,95

B.72.44.0053.008	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 15x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	54,70
Z.72.44.0053.008	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 15x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,65	127,88	24,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 419,63 Euro				62,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 482,57 Euro				48,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**530,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				291,75	54,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	127,88	24,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,20	20,95

B.72.44.0053.009	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 16x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	54,26
Z.72.44.0053.009	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 16x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,77	131,18	24,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 422,93 Euro				63,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 486,37 Euro				48,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**535,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	54,53
				Costo materiali fc	131,18	24,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,08	20,95

B.72.44.0053.011	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 18x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	51,11
Z.72.44.0053.011	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 18x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	5,72	157,30	27,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 449,05 Euro				67,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 516,41 Euro				51,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**568,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	51,36
				Costo materiali fc	157,30	27,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,00	20,95

B.72.44.0053.013	**TUBAZIONI IN RAME RICOTTO** **diametro 22x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	43,43
Z.72.44.0053.013	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO diametro 22x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	8,61	236,78	35,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,22
	Spese generali del 15% su 528,53 Euro				79,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 607,81 Euro				60,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**668,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	43,64
				Costo materiali fc	236,78	35,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,05	20,95

B.72.44.0054.003	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 10x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	58,29
Z.72.44.0054.003	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 10x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	2,96	81,40	16,35
Z.72.44.0085.006	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 10 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,82	20,50	4,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 393,65 Euro				59,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 452,70 Euro				45,27	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**498,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	58,58
				Costo materiali fc	101,90	20,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,33	20,95

B.72.44.0054.005	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 12x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	55,16
Z.72.44.0054.005	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 12x1 mm compreso sfrido 10%					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,44	94,60	17,98
Z.72.44.0085.008	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 12 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,19	29,75	5,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,28
	Spese generali del 15% su 416,10 Euro				62,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 478,52 Euro				47,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**526,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	55,44
				Costo materiali fc	124,35	23,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,28	20,95

B.72.44.0054.007	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 14x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	53,93
Z.72.44.0054.007	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 14x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,91	107,53	19,98
Z.72.44.0085.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 15 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,05	26,25	4,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 425,53 Euro				63,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 489,36 Euro				48,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**538,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	54,20
				Costo materiali fc	133,78	24,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,75	20,95

B.72.44.0054.009	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 15x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	52,07
Z.72.44.0054.009	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 15x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,46	122,65	22,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.44.0085.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 15 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,05	26,25	4,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 440,65 Euro				66,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 506,75 Euro				50,68	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**557,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	52,33
				Costo materiali fc	148,90	26,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,78	20,95

B.72.44.0054.011	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 16x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	52,03
Z.72.44.0054.011	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 16x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,48	123,20	22,08
Z.72.44.0085.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 15 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,05	26,25	4,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 441,20 Euro				66,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 507,38 Euro				50,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**558,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	52,28
				Costo materiali fc	149,45	26,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,93	20,95

B.72.44.0054.013	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 18x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	48,69
Z.72.44.0054.013	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 18x1 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	5,26	144,65	24,26
Z.72.44.0085.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 18 mm.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,40	35,00	5,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,24
	Spese generali del 15% su 471,40 Euro				70,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 542,11 Euro				54,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**596,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	48,93
				Costo materiali fc	179,65	30,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,90	20,95

B.72.44.0054.015	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 22x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	43,31
Z.72.44.0054.015	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 22x1.5 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	7,00	192,50	28,72
Z.72.44.0085.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 22 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,82	45,50	6,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,22
	Spese generali del 15% su 529,75 Euro				79,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 609,22 Euro				60,92	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	43,53
				Costo materiali fc	238,00	35,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,40	20,95

B.72.44.0054.017	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 28x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	29,79
Z.72.44.0054.017	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 28x1.5 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	13,54	372,35	38,21
Z.72.44.0085.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 28 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	4,25	106,25	10,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,15
Spese generali del 15% su 770,35 Euro				115,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 885,91 Euro				88,59	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**974,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				291,75	29,94
Costo materiali fc				478,60	49,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				204,15	20,95

B.72.44.0054.019	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 35x1 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	24,13
Z.72.44.0054.019	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 35x1.5 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	17,00	467,50	38,86
Z.72.44.0085.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 35 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	7,67	191,75	15,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 951,00 Euro				142,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.093,65 Euro				109,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.203,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				291,75	24,25
	Costo materiali fc				659,25	54,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				252,03	20,95

B.72.44.0054.021	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 42x1.2 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	17,82
Z.72.44.0054.021	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 42x1.5 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	22,50	618,75	37,98
Z.72.44.0085.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 42 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	15,10	377,50	23,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
Spese generali del 15% su 1.288,00 Euro				193,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.481,20 Euro				148,12	9,09
Per arrotondamento				-0,07	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.629,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,17**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	291,75	17,91
			Costo materiali fc	996,25	61,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	341,33	20,95

B.72.44.0054.023	**TUBAZIONI IN RAME CRUDO** **diametro 54x1.5 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	14,59
Z.72.44.0054.023	TUBAZIONI IN RAME CRUDO diametro 54x1.5 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	28,20	775,50	38,98
Z.72.44.0085.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 54 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	20,21	505,25	25,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,07
	Spese generali del 15% su 1.572,50 Euro				235,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.808,38 Euro				180,84	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.989,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	14,67
				Costo materiali fc	1.280,75	64,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	416,73	20,95

B.72.44.0055.003	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO** **diametro 12x2 mm con guaina**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	48,15
Z.72.44.0055.003	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 12x2 con guaina (Costo materiali fc)	m	5,00	2,00	10,00	13,82
Z.72.44.0095.001	RACCORDO INTERMEDIO PER PEX diametro 17 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	2,73	10,92	15,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	2,01
	Spese generali del 15% su 57,21 Euro				8,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,79 Euro				6,58	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,35**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,29	50,15
Costo materiali fc				20,92	28,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,16	20,95

B.72.44.0055.005	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 16x2 mm con guaina**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	46,76
Z.72.44.0055.005	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 16x2 con guaina (Costo materiali fc)	m	5,00	2,34	11,70	15,70
Z.72.44.0095.001	RACCORDO INTERMEDIO PER PEX diametro 17 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	2,73	10,92	14,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,95
	Spese generali del 15% su 58,91 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,74 Euro				6,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				36,29	48,70
	Costo materiali fc				22,62	30,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,61	20,95

B.72.44.0055.007	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 20x2 mm con guaina**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	44,66
Z.72.44.0055.007	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 20x2 con guaina (Costo materiali fc)	m	5,00	2,77	13,85	17,76
Z.72.44.0095.003	RACCORDO INTERMEDIO PER PEX diametro 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	2,88	11,52	14,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,86
	Spese generali del 15% su 61,66 Euro				9,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,91 Euro				7,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,60**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,29	46,52
Costo materiali fc				25,37	32,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,34	20,95

B.72.44.0055.009	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 25x2.3 mm con guaina**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	41,25
Z.72.44.0055.009	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 25x2.3 con guaina (Costo materiali fc)	m	5,00	3,75	18,75	22,20
Z.72.44.0095.005	RACCORDO INTERMEDIO PER PEX diametro 25 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	3,91	11,73	13,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,72
	Spese generali del 15% su 66,77 Euro				10,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,78 Euro				7,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,29	42,97
				Costo materiali fc	30,48	36,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,70	20,95

B.72.44.0055.011	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 32x3 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	33,56
Z.72.44.0055.011	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 32x3 (Costo materiali fc)	m	5,00	5,26	26,30	25,34
Z.72.44.0095.007	RACCORDO INTERMEDIO PER PEX diametro 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	6,49	19,47	18,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,40
	Spese generali del 15% su 82,06 Euro				12,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,37 Euro				9,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,29	34,96
				Costo materiali fc	45,77	44,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,75	20,95
B.72.44.0055.013	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 40x3.7 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	46,02
Z.72.44.0055.013	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 40x3.7 (Costo materiali fc)	m	5,00	8,33	41,65	33,02
	Spese generali del 15% su 99,71 Euro				14,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,67 Euro				11,47	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				58,06	46,02
	Costo materiali fc				41,65	33,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,42	20,94
B.72.44.0055.015	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 50x4.6 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	37,80
Z.72.44.0055.015	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 50x4.6 (Costo materiali fc)	m	5,00	12,38	61,90	40,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,94
	Spese generali del 15% su 121,41 Euro				18,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,62 Euro				13,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**153,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,72**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	38,74
	Costo materiali fc				61,90	40,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,17	20,94
B.72.44.0055.017	**TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO diametro 63x8.6 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,93
Z.72.44.0055.017	TUBAZIONI IN PE RETICOLATO CIRC. RISC./SANITARIO Tubo in PE 63x5.8 (Costo materiali fc)	m	5,00	17,77	88,85	47,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,77

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 148,36 Euro				22,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 170,62 Euro				17,06	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**187,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				59,51	31,70
Costo materiali fc				88,85	47,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,32	20,95

B.72.44.0056.001	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 14x2.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	55,02
Z.72.44.0056.001	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 14x2.0 comprensivo di coibentazione compreso 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,10	m	11,00	2,16	23,76	15,01
Z.72.44.0083.008	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO gomito femmina 90° diametro 14 mm. (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,27	12,81	8,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,92
	Spese generali del 15% su 125,11 Euro				18,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,88 Euro				14,39	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**158,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				88,54	55,93
	Costo materiali fc				36,57	23,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,16	20,95

B.72.44.0056.003	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 16x2.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	51,44
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione compreso 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,10	m	11,00	2,78	30,58	18,06
Z.72.44.0083.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO gomito femmina 90° diametro 16 mm. (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,90	14,70	8,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,86
	Spese generali del 15% su 133,82 Euro				20,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,90 Euro				15,39	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**169,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				88,54	52,30
Costo materiali fc				45,28	26,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,46	20,95

B.72.44.0056.007	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 20x2.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	48,30
Z.72.44.0056.007	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 20x2.0 comprensivo di coibentazione si tiene conto di un 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	3,40	37,40	20,74
Z.72.44.0083.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO gomito femmina 90° diametro 20 mm. (Costo materiali fc)	cad.	3,00	5,53	16,59	9,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,81
	Spese generali del 15% su 142,53 Euro				21,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,91 Euro				16,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**180,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**18,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				88,54	49,11
	Costo materiali fc				53,99	29,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,77	20,95

B.72.44.0056.009	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 25x3.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	43,76
Z.72.44.0056.009	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 26x3.0 comprensivo di coibentazione compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	4,35	47,85	24,05
Z.72.44.0083.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO gomito femmina 90° diametro 26 mm. (Costo materiali fc)	cad.	3,00	6,96	20,88	10,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,73
	Spese generali del 15% su 157,27 Euro				23,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,86 Euro				18,09	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**199,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	88,54	44,49
			Costo materiali fc	68,73	34,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,68	20,94

B.72.44.0056.011	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 32x3.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	37,65
Z.72.44.0056.011	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 32x3.0 comprensivo di coibentazione compreso 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	6,80	74,80	32,34
Z.72.44.0083.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO gomito femmina 90° diametro 32 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	9,74	19,48	8,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,63
	Spese generali del 15% su 182,82 Euro				27,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,25 Euro				21,03	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	38,28
				Costo materiali fc	94,28	40,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,45	20,95

B.72.44.0056.013	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 40x3.5**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	27,32
Z.72.44.0056.013	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 40x3.5 comprensivo di coibentazione compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	12,16	133,76	41,96
Z.72.44.0083.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO raccordo a T diametro 40 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,84	29,68	9,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,46
	Spese generali del 15% su 251,98 Euro				37,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,78 Euro				28,98	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	88,54	27,77
			Costo materiali fc	163,44	51,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,78	20,95

B.72.44.0056.015	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 50x4.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	19,31
Z.72.44.0056.015	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 50x4.0 comprensivo di coibentazione compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	18,28	201,08	44,58
Z.72.44.0083.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO raccordo a T diametro 50 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	33,47	66,94	14,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,32
	Spese generali del 15% su 356,56 Euro				53,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 410,05 Euro				41,01	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**451,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	19,63
				Costo materiali fc	268,02	59,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,49	20,95

B.72.44.0056.017	**TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER** **tubo multistrato 63x6.0**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,83
Z.72.44.0056.017	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 63x6.0 comprensivo di coibentazione compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*1,1	m	11,00	28,06	308,66	52,57
Z.72.44.0083.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI MULTISTRATO raccordo a T diametro 50 mm. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	33,47	66,94	11,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,25
	Spese generali del 15% su 464,14 Euro				69,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 533,76 Euro				53,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**587,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,54	15,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	375,60	63,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,00	20,95

B.72.44.0058.001	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 20 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	58,26
Z.72.44.0058.001	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 20 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	1,69	8,45	8,48
Z.72.44.0080.001	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,08	10,80	10,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,46
	Spese generali del 15% su 78,76 Euro				11,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,58 Euro				9,06	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	59,72
				Costo materiali fc	19,25	19,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,88	20,95

B.72.44.0058.003	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 25 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	55,22
Z.72.44.0058.003	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 25 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	2,52	12,60	11,98
Z.72.44.0080.003	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 25 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,10	11,00	10,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,38
	Spese generali del 15% su 83,11 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,58 Euro				9,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	56,60
				Costo materiali fc	23,60	22,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0058.005	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 32 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	47,26
Z.72.44.0058.005	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 32 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	3,89	21,40	17,42
Z.72.44.0080.005	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,62	16,20	13,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,18
	Spese generali del 15% su 97,11 Euro				14,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,67 Euro				11,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	48,44
				Costo materiali fc	37,60	30,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,73	20,94

B.72.44.0058.007	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 40 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	38,07
Z.72.44.0058.007	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 40 mm compreso 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	6,28	34,54	22,65
Z.72.44.0080.007	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	2,65	26,50	17,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,95
	Spese generali del 15% su 120,55 Euro				18,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,64 Euro				13,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	39,02
				Costo materiali fc	61,04	40,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0058.009	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	33,09
Z.72.44.0058.009	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 50 mm compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	9,48	52,14	29,72
Z.72.44.0080.009	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	5,41	27,05	15,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,83
	Spese generali del 15% su 138,70 Euro				20,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,51 Euro				15,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	33,92
				Costo materiali fc	79,19	45,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,76	20,95

B.72.44.0058.011	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 63 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	25,07
Z.72.44.0058.011	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 63 mm compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	14,88	81,84	35,34
Z.72.44.0080.011	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,35	41,75	18,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,63
	Spese generali del 15% su 183,10 Euro				27,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,57 Euro				21,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	25,70
				Costo materiali fc	123,59	53,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,52	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0058.013	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 75 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,26
Z.72.44.0058.013	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 75 mm compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	21,68	119,24	39,56
Z.72.44.0080.013	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,90	59,50	19,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,48
	Spese generali del 15% su 238,25 Euro				35,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,99 Euro				27,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	19,74
				Costo materiali fc	178,74	59,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,14	20,95

B.72.44.0058.015	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 90 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	18,00
Z.72.44.0058.015	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 90 mm compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	32,19	177,05	43,90
Z.72.44.0080.015	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	cad.	2,50	27,10	67,75	16,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,36
	Spese generali del 15% su 318,82 Euro				47,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,65 Euro				36,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**403,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	18,35
				Costo materiali fc	244,80	60,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0058.017	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE** **diametro 110 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	13,55
Z.72.44.0058.017	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE diametro 110 mm compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	47,31	260,21	48,59
Z.72.44.0080.017	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PP Tee diametro 110 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	44,55	89,10	16,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 423,33 Euro				63,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 486,83 Euro				48,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**535,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	74,03	13,82
				Costo materiali fc	349,31	65,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,19	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.003	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 32 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	40,83
Z.72.44.0059.003	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 32 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	2,03	11,17	10,47
Z.72.44.0081.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	4,69	28,14	26,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,36
	Spese generali del 15% su 84,30 Euro				12,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,95 Euro				9,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	42,19
				Costo materiali fc	39,31	36,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,34	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.005	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 40 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	33,85
Z.72.44.0059.005	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 40 mm compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	2,50	13,75	10,69
Z.72.44.0081.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	7,16	42,96	33,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,13
	Spese generali del 15% su 101,71 Euro				15,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,96 Euro				11,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	34,97
				Costo materiali fc	56,71	44,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,95	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.007	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	32,18
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm compreso 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	3,17	17,44	12,89
Z.72.44.0081.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	7,42	44,52	32,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,07
	Spese generali del 15% su 106,95 Euro				16,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,00 Euro				12,30	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	33,26
				Costo materiali fc	61,96	45,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.009	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 63 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,9	h	1,90	29,03	55,16	38,56
Z.72.44.0059.009	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	7,55	41,53	29,03
Z.72.44.0081.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,47	14,94	10,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,01
	Spese generali del 15% su 113,07 Euro				16,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,04 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,61	39,57
				Costo materiali fc	56,47	39,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,97	20,95

B.72.44.0059.011	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 75 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	38,78
Z.72.44.0059.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	9,20	50,60	33,80
Z.72.44.0081.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,24	8,24	5,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,97
	Spese generali del 15% su 118,35 Euro				17,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,11 Euro				13,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	39,75
				Costo materiali fc	58,84	39,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,37	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.013	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 90 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	36,44
Z.72.44.0059.013	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 90 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	10,40	57,20	35,90
Z.72.44.0081.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 90 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,27	9,27	5,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,91
	Spese generali del 15% su 125,98 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,88 Euro				14,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	37,35
				Costo materiali fc	66,47	41,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,39	20,95

B.72.44.0059.015	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 110 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	31,86
Z.72.44.0059.015	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 110 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	14,80	81,40	40,61
Z.72.44.0081.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 110 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,30	10,30	5,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,45
	Spese generali del 15% su 158,47 Euro				23,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,24 Euro				18,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,77	33,31
				Costo materiali fc	91,70	45,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,00	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.017	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 125 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	26,70
Z.72.44.0059.017	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 125 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	19,42	106,81	44,65
Z.72.44.0081.024	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 125 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	6,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,21
	Spese generali del 15% su 189,08 Euro				28,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,44 Euro				21,74	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,77	27,91
				Costo materiali fc	122,31	51,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,11	20,95

B.72.44.0059.019	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 160 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,6	h	2,60	29,03	75,48	22,18
Z.72.44.0059.019	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 160 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	29,98	164,89	48,46
Z.72.44.0081.026	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,70	25,70	7,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,85
	Spese generali del 15% su 268,97 Euro				40,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,32 Euro				30,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**340,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,39	23,04
				Costo materiali fc	190,59	56,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0059.021	**TUBAZIONI DI SCARICO IN PE** **diametro 200 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,6	h	2,60	29,03	75,48	18,32
Z.72.44.0059.021	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 200 mm comprensivo di isolante acustico compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	38,50	211,75	51,41
Z.72.44.0081.028	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PE manicotto diam. 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	71,00	35,50	8,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,70
	Spese generali del 15% su 325,63 Euro				48,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 374,48 Euro				37,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,39	19,03
				Costo materiali fc	247,25	60,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,30	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.001	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 16 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	43,16
Z.72.44.0060.001	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 16 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	2,60	14,30	14,17
Z.72.44.0088.007	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 16 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	3,41	20,46	20,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,44
	Spese generali del 15% su 79,76 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,72 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	44,59
				Costo materiali fc	34,76	34,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,14	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.003	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 20 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	40,23
Z.72.44.0060.003	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 20 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	3,56	19,58	18,09
Z.72.44.0088.008	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	3,50	21,00	19,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,34
	Spese generali del 15% su 85,58 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,41 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	41,57
				Costo materiali fc	40,58	37,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.005	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 25 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,03	60,96	39,22
Z.72.44.0060.005	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 25 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	5,64	31,02	19,95
Z.72.44.0088.009	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 25 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	4,91	29,46	18,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,93
	Spese generali del 15% su 122,89 Euro				18,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,33 Euro				14,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,42	40,15
				Costo materiali fc	60,48	38,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.007	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 32 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	28,78
Z.72.44.0060.007	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 32 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	8,42	46,31	28,69
Z.72.44.0088.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 32 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	5,56	33,36	20,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,90
	Spese generali del 15% su 127,57 Euro				19,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,71 Euro				14,67	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,90	29,68
				Costo materiali fc	79,67	49,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,81	20,94

B.72.44.0060.009	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 40 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	21,13
Z.72.44.0060.009	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 40 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	13,10	72,05	32,78
Z.72.44.0088.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 40 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	8,97	53,82	24,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,66
	Spese generali del 15% su 173,77 Euro				26,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,84 Euro				19,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,90	21,79
				Costo materiali fc	125,87	57,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,05	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.011	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	15,87
Z.72.44.0060.011	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 50 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	19,84	109,12	37,29
Z.72.44.0088.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	6,00	12,38	74,28	25,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,50
	Spese generali del 15% su 231,30 Euro				34,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,00 Euro				26,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,90	16,37
				Costo materiali fc	183,40	62,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,30	20,95

B.72.44.0060.013	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 63 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	29,03	49,35	11,62
Z.72.44.0060.013	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 63 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	32,71	179,91	42,37
Z.72.44.0088.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	21,00	105,00	24,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,34
	Spese generali del 15% su 335,71 Euro				50,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 386,06 Euro				38,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,80	11,96
				Costo materiali fc	284,91	67,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,96	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.015	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 75 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	29,03	49,35	8,27
Z.72.44.0060.015	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 75 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	44,91	247,01	41,37
Z.72.44.0088.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	34,83	174,15	29,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,24
	Spese generali del 15% su 471,96 Euro				70,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 542,75 Euro				54,28	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**597,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**119,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,80	8,51
				Costo materiali fc	421,16	70,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,07	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.017	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 90 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	29,03	49,35	6,15
Z.72.44.0060.017	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 90 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	65,06	357,83	44,59
Z.72.44.0088.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 90 mm (Costo materiali fc)	cad.	5,00	45,15	225,75	28,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
	Spese generali del 15% su 634,38 Euro				95,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 729,54 Euro				72,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**802,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**160,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,80	6,33
				Costo materiali fc	583,58	72,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,11	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.019	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 110 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,63
Z.72.44.0060.019	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 110 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	99,36	546,48	43,58
Z.72.44.0088.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 110 mm (Costo materiali fc)	cad.	4,00	96,32	385,28	30,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 991,27 Euro				148,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.139,96 Euro				114,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.253,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**250,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,75
				Costo materiali fc	931,76	74,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	262,69	20,95

B.72.44.0060.021	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 125 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,25
Z.72.44.0060.021	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 125 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	120,00	660,00	48,33
Z.72.44.0088.024	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 125 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	120,00	360,00	26,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.079,51 Euro				161,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.241,44 Euro				124,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.365,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**273,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,36
				Costo materiali fc	1.020,00	74,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	286,07	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0060.023	**TUBAZIONI IN PVC C** **PN 16 per acqua fredda diametro 160 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,49
Z.72.44.0060.023	TUBAZIONI IN C PVC PN 16 per acqua fredda diametro 160 mm. compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m	5,50	144,10	792,55	47,64
Z.72.44.0088.026	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN PVC-C manicotto diam. 160 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	154,38	463,14	27,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
	Spese generali del 15% su 1.315,20 Euro				197,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.512,48 Euro				151,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.663,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**332,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	3,58
				Costo materiali fc	1.255,69	75,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	348,53	20,95

B.72.44.0061.003	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA** **diametro 50 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	24,49
Z.72.44.0061.003	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 50 mm (Costo materiali fc)	m	5,00	15,70	78,50	33,12
Z.72.44.0097.001	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga diametro 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	18,23	36,46	15,38
Z.72.44.0097.009	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	3,00	4,79	14,37	6,06
	Spese generali del 15% su 187,39 Euro				28,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,50 Euro				21,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	24,49
				Costo materiali fc	129,33	54,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,66	20,95

B.72.44.0061.005	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA** **diametro 75 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	27,04
Z.72.44.0061.005	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	20,09	110,50	41,18
Z.72.44.0097.002	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga diametro 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,44	20,44	7,62
Z.72.44.0097.010	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 75 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,72	5,72	2,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	1,08
	Spese generali del 15% su 212,13 Euro				31,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,95 Euro				24,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,48	28,13
				Costo materiali fc	136,66	50,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,22	20,95

B.72.44.0061.007	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 100 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	23,76
Z.72.44.0061.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 100 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	24,20	133,10	43,58
Z.72.44.0097.003	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga diametro 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,52	26,52	8,68
Z.72.44.0097.011	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,38	6,38	2,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,95
	Spese generali del 15% su 241,48 Euro				36,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 277,70 Euro				27,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,48	24,71
				Costo materiali fc	166,00	54,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0061.009	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA** **diametro 125 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,7	h	2,70	29,03	78,38	20,26
Z.72.44.0061.009	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 125 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	31,76	174,68	45,14
Z.72.44.0097.013	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 125 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,19	8,19	2,12
Z.72.44.0097.005	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga diametro 125 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,72	41,72	10,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,75
	Spese generali del 15% su 305,87 Euro				45,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 351,76 Euro				35,18	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**386,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,29	21,01
				Costo materiali fc	224,59	58,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0061.011	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA** **diametro 150 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,7	h	2,70	29,03	78,38	16,80
Z.72.44.0061.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 150 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	39,48	217,14	46,54
Z.72.44.0097.007	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga ridotta diametro 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,80	61,80	13,25
Z.72.44.0097.015	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,60	8,60	1,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,62
	Spese generali del 15% su 368,83 Euro				55,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 424,15 Euro				42,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**93,31**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	81,29	17,42
				Costo materiali fc	287,54	61,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,74	20,95
B.72.44.0061.013	**TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA** **diametro 200 mm**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,7	h	2,70	29,03	78,38	12,16
Z.72.44.0061.013	TUBAZIONI DI SCARICO IN GHISA diametro 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	65,06	357,83	55,52
Z.72.44.0097.007	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA braga ridotta diametro 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,80	61,80	9,59
Z.72.44.0097.015	PEZZI SPECIALI TUBAZIONI GHISA giunto con guarnizione diametro 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,60	8,60	1,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	29,03	2,90	0,45
	Spese generali del 15% su 509,51 Euro				76,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,94 Euro				58,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**644,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**128,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,29	12,61
				Costo materiali fc	428,23	66,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,02	20,95
B.72.44.0063.001	**PILETTE DI SCARICO IN PVC**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	37,65
Z.72.44.0063.001	PILETTE DI SCARICO IN PVC (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,93	31,93	41,41
	Spese generali del 15% su 60,96 Euro				9,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,10 Euro				7,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	37,65
				Costo materiali fc	31,93	41,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,15	20,95
B.72.44.0065.001	**PILETTE DI SCARICO IN ACCIAIO INOX** **Pilette di scarico in acciaio inox dimensioni 400 x 400**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	5,80
Z.72.44.0065.001	PILETTE DI SCARICO IN ACCIAIO INOX Pilette di scarico in acciaio inox dimensioni 400 x 400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	550,00	550,00	73,25
	Spese generali del 15% su 593,55 Euro				89,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 682,58 Euro				68,26	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**750,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**750,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	5,80
				Costo materiali fc	550,00	73,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,29	20,95

B.72.44.0065.003	**PILETTE DI SCARICO IN ACCIAIO INOX** **Pilette di scarico in acciaio inox dimensioni 2500 x 300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	4,05
Z.72.44.0065.003	PILETTE DI SCARICO IN ACCIAIO INOX Pilette di scarico in acciaio inox dimensioni 2500 x 300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	806,00	806,00	75,00
	Spese generali del 15% su 849,55 Euro				127,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 976,98 Euro				97,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.074,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.074,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	4,05
				Costo materiali fc	806,00	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	225,13	20,95

B.72.44.0067.003	**TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE** **Tubo liscio DN 75**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	25,68
Z.72.44.0067.003	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio mm. 75 compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	19,20	105,60	46,72
Z.72.44.0082.001	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INSONORIZZATE braga diametro 75 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,79	13,58	6,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,64
	Spese generali del 15% su 178,69 Euro				26,80	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 205,50 Euro				20,55	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,05**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,21**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	26,33
			Costo materiali fc	119,18	52,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,36	20,95

B.72.44.0067.004	**TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE**					
	Tubo liscio DN 90	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	21,59
Z.72.44.0067.005	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio mm. 90 compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	24,40	134,20	49,91
Z.72.44.0082.003	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INSONORIZZATE braga diametro 90 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	9,42	18,84	7,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,54
	Spese generali del 15% su 212,55 Euro				31,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,44 Euro				24,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	22,13
				Costo materiali fc	153,04	56,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,33	20,95

B.72.44.0067.006	**TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE**					
	Tubo liscio DN 110	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,43
Z.72.44.0067.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio mm.110 compreso il 10% di sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*1,1	m	5,50	27,80	152,90	51,17
Z.72.44.0082.005	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INSONORIZZATE braga diametro 110 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	11,89	23,78	7,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,49
	Spese generali del 15% su 236,19 Euro				35,43	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 271,62 Euro				27,16	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**298,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				59,51	19,92
Costo materiali fc				176,68	59,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,59	20,95

B.72.44.0067.125	**TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE** **Serranda tagliafuoco da DN 50 a DN 100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	17,27
Z.72.44.0067.125	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Serranda tagliafuoco da DN 50 a DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	65,00	325,00	60,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	1,35
	Spese generali del 15% su 425,15 Euro				63,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 488,93 Euro				48,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**537,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**107,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				100,16	18,62
	Costo materiali fc				325,00	60,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				112,67	20,95

B.72.44.0067.127	**TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE** **Serranda tagliafuoco da DN 125 a DN 150**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	29,03	92,90	9,79
Z.72.44.0067.127	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Serranda tagliafuoco da DN 125 a DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	130,00	650,00	68,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	29,03	7,26	0,76
	Spese generali del 15% su 750,15 Euro				112,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 862,68 Euro				86,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**948,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**189,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				100,16	10,55
	Costo materiali fc				650,00	68,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				198,80	20,95

B.72.44.0069.001	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	34,38
Z.72.44.0069.001	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,00	17,00	25,16
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,59	13,18	19,51
	Spese generali del 15% su 53,41 Euro				8,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,42 Euro				6,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	34,38
				Costo materiali fc	30,18	44,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,15	20,95

B.72.44.0069.003	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	32,38
Z.72.44.0069.003	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,00	19,00	26,49
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,24	14,48	20,19
	Spese generali del 15% su 56,71 Euro				8,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,21 Euro				6,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	32,38
				Costo materiali fc	33,48	46,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,03	20,95

B.72.44.0069.005	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	29,07
Z.72.44.0069.005	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 1"1/4					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,00	21,00	26,29
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	9,46	18,92	23,69
	Spese generali del 15% su 63,15 Euro				9,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,62 Euro				7,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	29,07
				Costo materiali fc	39,92	49,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,73	20,95

B.72.44.0069.007	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	31,25
Z.72.44.0069.007	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 1"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,00	24,00	25,84
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	10,20	20,40	21,96
	Spese generali del 15% su 73,43 Euro				11,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,45 Euro				8,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	31,25
				Costo materiali fc	44,40	47,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,46	20,95

B.72.44.0069.009	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	27,81
Z.72.44.0069.009	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,00	29,00	27,78
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	23,47
	Spese generali del 15% su 82,53 Euro				12,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,91 Euro				9,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	27,81
				Costo materiali fc	53,50	51,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,87	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0069.011	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	26,57
Z.72.44.0069.011	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,00	34,78
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	17,70
	Spese generali del 15% su 129,55 Euro				19,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,98 Euro				14,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	26,57
				Costo materiali fc	86,00	52,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,33	20,95

B.72.44.0069.013	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	17,66
Z.72.44.0069.013	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,00	110,00	44,60
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	16,79
	Spese generali del 15% su 194,97 Euro				29,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,21 Euro				22,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**246,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**246,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	17,66
				Costo materiali fc	151,42	61,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,67	20,95

B.72.44.0069.015	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	14,72
Z.72.44.0069.015	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,00	146,00	49,34
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	14,99
Spese generali del 15% su 233,91 Euro				35,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 268,99 Euro				26,90	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**295,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**295,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,55	14,72
Costo materiali fc				190,36	64,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,99	20,95

B.72.44.0069.017	**GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,45
Z.72.44.0069.017	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,00	175,00	50,04
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	28,95	57,90	16,56
	Spese generali del 15% su 276,45 Euro				41,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,91 Euro				31,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**349,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**349,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				43,55	12,45
	Costo materiali fc				232,90	66,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,26	20,95

B.72.44.0069.019	**GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	29,03	52,25	12,86
Z.72.44.0069.019	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,00	191,00	47,02
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	38,92	77,84	19,16
	Spese generali del 15% su 321,09 Euro				48,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 369,26 Euro				36,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**406,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**406,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				52,25	12,86
	Costo materiali fc				268,84	66,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0069.021	**GIUNTI ANTIVIBRANTI** **DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	29,03	52,25	11,33
Z.72.44.0069.021	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	230,00	230,00	49,85
Z.72.44.0091.021	FLANGE PER TUBAZIONI DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	41,23	82,46	17,87
	Spese generali del 15% su 364,71 Euro				54,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 419,42 Euro				41,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**461,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**461,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,25	11,33
				Costo materiali fc	312,46	67,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,65	20,95

B.72.44.0071.001	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI** **diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	15,10
Z.72.44.0071.001	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,18	85,18	55,38
Z.72.44.0091.003	FLANGE PER TUBAZIONI DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	6,59	13,18	8,57
	Spese generali del 15% su 121,59 Euro				18,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,82 Euro				13,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	15,10
				Costo materiali fc	98,36	63,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,22	20,95

B.72.44.0071.003	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI** **diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0071.003	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,56	97,56	58,32
Z.72.44.0091.005	FLANGE PER TUBAZIONI DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7,24	14,48	8,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	13,88
Spese generali del 15% su 120,79 Euro				18,12	10,83
Utile dell'Impresa del 10% su 138,90 Euro				13,89	8,30
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**167,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**167,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				23,22	13,88
Costo materiali fc				112,04	66,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,01	19,14

B.72.44.0071.005	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	11,42
Z.72.44.0071.005	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,56	118,56	58,32
Z.72.44.0091.007	FLANGE PER TUBAZIONI DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	9,46	18,92	9,31
	Spese generali del 15% su 160,71 Euro				24,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,81 Euro				18,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**203,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**203,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				23,22	11,42
	Costo materiali fc				137,48	67,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,59	20,95

B.72.44.0071.007	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,55
Z.72.44.0071.007	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	133,41	133,41	57,68
Z.72.44.0091.009	FLANGE PER TUBAZIONI DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	10,20	20,40	8,82
	Spese generali del 15% su 182,84 Euro				27,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,27 Euro				21,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**231,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**231,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	12,55
	Costo materiali fc				153,81	66,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,45	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0071.009	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	14,04
Z.72.44.0071.009	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,10	177,10	57,11
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	7,90
	Spese generali del 15% su 245,15 Euro				36,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,92 Euro				28,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**310,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**310,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	14,04
				Costo materiali fc	201,60	65,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,96	20,95

B.72.44.0071.011	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,58
Z.72.44.0071.011	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,02	201,02	58,09
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	8,38
	Spese generali del 15% su 273,57 Euro				41,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 314,60 Euro				31,46	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**346,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**346,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	12,58
				Costo materiali fc	230,02	66,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,50	20,95

B.72.44.0071.013	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	10,84
Z.72.44.0071.013	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	232,61	232,61	57,90
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	10,31
Spese generali del 15% su 317,57 Euro				47,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 365,21 Euro				36,52	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**401,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**401,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,55	10,84
Costo materiali fc				274,03	68,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,16	20,95

B.72.44.0071.015	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	9,63
Z.72.44.0071.015	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	269,50	269,50	59,61
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	9,81
	Spese generali del 15% su 357,41 Euro				53,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 411,02 Euro				41,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**452,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**452,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				43,55	9,63
	Costo materiali fc				313,86	69,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,71	20,95

B.72.44.0071.017	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	8,57
Z.72.44.0071.017	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	300,02	300,02	59,08
Z.72.44.0091.017	FLANGE PER TUBAZIONI DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	28,95	57,90	11,40
	Spese generali del 15% su 401,47 Euro				60,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 461,69 Euro				46,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**507,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**507,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				43,55	8,57
	Costo materiali fc				357,92	70,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				106,39	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0071.019	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	29,03	52,25	8,85
Z.72.44.0071.019	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	336,49	336,49	57,01
Z.72.44.0091.019	FLANGE PER TUBAZIONI DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	38,92	77,84	13,19
	Spese generali del 15% su 466,59 Euro				69,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 536,57 Euro				53,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**590,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**590,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,25	8,85
				Costo materiali fc	414,33	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,65	20,95

B.72.44.0071.021	**GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	29,03	52,25	7,33
Z.72.44.0071.021	GIUNTI DI DILATAZIONE CON ATTACCHI FLANGIATI DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	428,54	428,54	60,14
Z.72.44.0091.021	FLANGE PER TUBAZIONI DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	41,23	82,46	11,57
	Spese generali del 15% su 563,25 Euro				84,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 647,74 Euro				64,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**712,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**712,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,25	7,33
				Costo materiali fc	511,00	71,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,26	20,95

B.72.44.0073.003	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 15 x 1,2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	57,29
Z.72.44.0073.003	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 15 x 1,2 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	2,45	67,38	13,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.44.0079.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 15 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,66	41,50	8,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 400,63 Euro				60,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 460,72 Euro				46,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**506,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	57,57
				Costo materiali fc	108,88	21,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,18	20,95

B.72.44.0073.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 18 x 1,2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	55,48
Z.72.44.0073.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 18 x 1,2 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	2,69	73,98	14,14
Z.72.44.0079.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 18 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,92	48,00	9,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,28
	Spese generali del 15% su 413,73 Euro				62,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 475,79 Euro				47,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	55,76
				Costo materiali fc	121,98	23,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,63	20,95

B.72.44.0073.007	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 22 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	51,79
Z.72.44.0073.007	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 22 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,53	97,08	17,32
Z.72.44.0079.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 22 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	25,00	2,17	54,25	9,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 443,08 Euro				66,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 509,54 Euro				50,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**560,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	52,05
				Costo materiali fc	151,33	27,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,40	20,95

B.72.44.0073.009	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 28 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	46,47
Z.72.44.0073.009	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 28 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,65	127,88	20,47
Z.72.44.0079.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	2,97	74,25	11,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,23
	Spese generali del 15% su 493,88 Euro				74,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 567,96 Euro				56,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**624,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	46,70
				Costo materiali fc	202,13	32,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,88	20,95

B.72.44.0073.011	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 35 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	35,96
Z.72.44.0073.011	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 35 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	5,85	160,88	19,93
Z.72.44.0079.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 35 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	7,42	185,50	22,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
Spese generali del 15% su 638,13 Euro				95,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 733,85 Euro				73,39	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**807,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	291,75	36,14
			Costo materiali fc	346,38	42,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,10	20,95

B.72.44.0073.013	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 42 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	28,86
Z.72.44.0073.013	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 42 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	7,54	207,35	20,61
Z.72.44.0079.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 42 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	11,85	296,25	29,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 795,35 Euro				119,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 914,66 Euro				91,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.006,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	29,00
				Costo materiali fc	503,60	50,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,78	20,95

B.72.44.0073.015	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 54 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	25,16
Z.72.44.0073.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 54 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	9,68	266,20	23,07
Z.72.44.0079.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI AL CARBONIO gomito 90° FF diametro 54 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	14,17	354,25	30,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 912,20 Euro				136,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.049,03 Euro				104,90	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.154,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	25,28
				Costo materiali fc	620,45	53,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,73	20,95

B.72.44.0075.001	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 15 x 1,0**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	37,16
Z.72.44.0075.001	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 15 x 1,0 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	7,51	206,53	26,44
Z.72.44.0077.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 15 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	4,77	119,25	15,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,19
	Spese generali del 15% su 617,53 Euro				92,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 710,16 Euro				71,02	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**781,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	37,34
				Costo materiali fc	325,78	41,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,65	20,95

B.72.44.0075.002	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 18 x 1,0**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	34,15
Z.72.44.0075.003	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 18 x 1,2 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	8,86	243,65	28,66
Z.72.44.0077.012	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 18 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	5,46	136,50	16,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,17
	Spese generali del 15% su 671,90 Euro				100,79	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 772,69 Euro				77,27	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**850,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**34,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				291,75	34,32
Costo materiali fc				380,15	44,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				178,05	20,95

B.72.44.0075.003	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 22 x 1,2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	29,13
Z.72.44.0075.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 22 x 1,2 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	11,99	329,73	33,09
Z.72.44.0077.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 22 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	6,65	166,25	16,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,15
	Spese generali del 15% su 787,73 Euro				118,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 905,89 Euro				90,59	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**996,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				291,75	29,28
	Costo materiali fc				495,98	49,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				208,75	20,95

B.72.44.0075.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 28 x 1,2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	25,30
Z.72.44.0075.007	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 28 x 1,2 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	14,73	405,08	35,31
Z.72.44.0077.016	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	8,40	210,00	18,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 906,83 Euro				136,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.042,85 Euro				104,29	9,09
	Per arrotondamento				0,11	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.147,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	291,75	25,43
			Costo materiali fc	615,08	53,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,30	20,95

B.72.44.0075.007	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 35 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	18,24
Z.72.44.0075.009	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 35 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	21,73	597,58	37,55
Z.72.44.0077.018	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 35 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	14,75	368,75	23,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
	Spese generali del 15% su 1.258,08 Euro				188,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.446,79 Euro				144,68	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.591,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	18,33
				Costo materiali fc	966,33	60,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	333,38	20,95

B.72.44.0075.009	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 42 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	14,09
Z.72.44.0075.011	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 42 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	26,78	736,45	35,75
Z.72.44.0077.020	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 42 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	24,00	600,00	29,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,07
	Spese generali del 15% su 1.628,20 Euro				244,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.872,43 Euro				187,24	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.059,75**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	291,75	14,16
			Costo materiali fc	1.336,45	64,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	431,48	20,95

B.72.44.0075.011	**TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS** **Dimensioni del tubo mm. 54 x 1,5**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	10,77
Z.72.44.0075.013	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX SISTEMA PRESSFITTINGS Dimensioni del tubo mm. 54 x 1,5 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	33,99	934,73	34,68
Z.72.44.0077.022	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI INOX angolo FF diam 54 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	36,17	904,25	33,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,05
	Spese generali del 15% su 2.130,73 Euro				319,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.450,34 Euro				245,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.695,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	10,82
				Costo materiali fc	1.838,98	68,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	564,63	20,95

B.72.44.0076.001	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.001	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,90	12,90	23,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	52,10
	Spese generali del 15% su 44,05 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,66 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	52,10
				Costo materiali fc	15,02	26,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,67	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.44.0076.003	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.003	GIUNTO DIELETTRICO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,42	14,42	25,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	50,36
	Spese generali del 15% su 45,57 Euro				6,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,41 Euro				5,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	50,36
				Costo materiali fc	16,54	28,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,08	20,95

B.72.44.0076.005	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.005	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,49	18,49	29,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	46,23
	Spese generali del 15% su 49,64 Euro				7,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,09 Euro				5,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	46,23
				Costo materiali fc	20,61	32,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,16	20,95

B.72.44.0076.007	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 1"1/4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.007	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,31	19,31	30,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	45,48
Spese generali del 15% su 50,46 Euro				7,57	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 58,03 Euro				5,80	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,83**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**63,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	45,48
Costo materiali fc				21,43	33,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,37	20,95

B.72.44.0076.009	**GIUNTO DIELETTRICO diametro 1"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.009	GIUNTO DIELETTRICO diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,97	22,97	33,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	42,40
	Spese generali del 15% su 54,12 Euro				8,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,24 Euro				6,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	42,40
	Costo materiali fc				25,09	36,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,34	20,95

B.72.44.0076.011	**GIUNTO DIELETTRICO diametro 2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.011	GIUNTO DIELETTRICO diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,36	29,36	25,56
Z.72.44.0091.011	FLANGE PER TUBAZIONI DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	12,25	24,50	21,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	30,32
	Spese generali del 15% su 90,81 Euro				13,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,44 Euro				10,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**114,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**114,88**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	34,84	30,32
			Costo materiali fc	55,98	48,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,07	20,95

B.72.44.0076.013	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 2"1/2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.013	GIUNTO DIELETTRICO diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,66	82,66	43,97
Z.72.44.0091.013	FLANGE PER TUBAZIONI DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	15,43
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	1,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	18,53
	Spese generali del 15% su 148,61 Euro				22,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,91 Euro				17,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	18,53
				Costo materiali fc	113,78	60,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,38	20,95

B.72.44.0076.015	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 3"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.015	GIUNTO DIELETTRICO diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	129,80	129,80	49,29
Z.72.44.0091.015	FLANGE PER TUBAZIONI DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	20,71	41,42	15,73
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	13,23
	Spese generali del 15% su 208,17 Euro				31,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 239,40 Euro				23,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	13,23
				Costo materiali fc	173,34	65,82

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,17	20,95
B.72.44.0076.017	**GIUNTO DIELETTRICO** **diametro 4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.44.0076.017	GIUNTO DIELETTRICO diametro 4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	216,80	216,80	57,49
Z.72.44.0091.016	FLANGE PER TUBAZIONI DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	22,18	44,36	11,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	a corpo	0,50	4,24	2,12	0,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	9,24
	Spese generali del 15% su 298,11 Euro				44,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 342,83 Euro				34,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**377,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**377,12**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				34,84	9,24
	Costo materiali fc				263,28	69,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,00	20,95
B.72.44.0078.001	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO** **diametro DN 20**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	7,23
Z.72.44.0078.001	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 20 (Costo materiali fc)	m	5,00	34,30	171,50	71,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,60
	Spese generali del 15% su 190,37 Euro				28,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,93 Euro				21,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**240,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	7,84
	Costo materiali fc				171,50	71,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,45	20,95
B.72.44.0078.003	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO** **diametro DN 25**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	6,41
Z.72.44.0078.003	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 25 (Costo materiali fc)	m	5,00	39,20	196,00	72,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,53
	Spese generali del 15% su 214,87 Euro				32,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,10 Euro				24,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,87	6,94
				Costo materiali fc	196,00	72,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,94	20,95

B.72.44.0078.005	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 32**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,51
Z.72.44.0078.005	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 32 (Costo materiali fc)	m	5,00	46,20	231,00	73,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,46
	Spese generali del 15% su 249,87 Euro				37,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,35 Euro				28,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,87	5,97
				Costo materiali fc	231,00	73,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,22	20,95

B.72.44.0078.007	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 40**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	4,72
Z.72.44.0078.007	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 40 (Costo materiali fc)	m	5,00	54,60	273,00	73,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,39

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 291,87 Euro				43,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 335,65 Euro				33,57	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**369,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**73,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,87	5,11
Costo materiali fc				273,00	73,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,35	20,95

B.72.44.0078.009	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 50**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	4,21
Z.72.44.0078.009	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 50 (Costo materiali fc)	m	5,00	61,60	308,00	74,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,35
	Spese generali del 15% su 326,87 Euro				49,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 375,90 Euro				37,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**413,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**82,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	4,56
	Costo materiali fc				308,00	74,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				86,62	20,95

B.72.44.0078.011	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 65**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	3,19
Z.72.44.0078.011	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 65 (Costo materiali fc)	m	5,00	82,60	413,00	75,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 431,87 Euro				64,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 496,65 Euro				49,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**546,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**109,26**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	3,45
	Costo materiali fc				413,00	75,60

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				114,45	20,95
B.72.44.0078.013	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 80**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	2,62
Z.72.44.0078.013	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 80 (Costo materiali fc)	m	5,00	101,50	507,50	76,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,22
	Spese generali del 15% su 526,37 Euro				78,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 605,33 Euro				60,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**665,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**133,17**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	2,83
	Costo materiali fc				507,50	76,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				139,49	20,95
B.72.44.0078.015	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 100**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	2,12
Z.72.44.0078.015	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN ACCIAIO diametro DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	126,00	630,00	76,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
	Spese generali del 15% su 648,87 Euro				97,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 746,20 Euro				74,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**820,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**164,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	2,30
	Costo materiali fc				630,00	76,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				171,95	20,95
B.72.44.0080.001	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO diametro DN 20**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	8,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.44.0101.001	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 20 (Costo materiali fc)	m	5,00	30,10	150,50	70,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,68
	Spese generali del 15% su 169,37 Euro				25,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,78 Euro				19,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,87	8,81
				Costo materiali fc	150,50	70,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,89	20,95

B.72.44.0080.003	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 25**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	7,45
Z.72.44.0101.003	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 25 (Costo materiali fc)	m	5,00	33,20	166,00	70,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,62
	Spese generali del 15% su 184,87 Euro				27,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,60 Euro				21,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,87	8,07
				Costo materiali fc	166,00	70,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,99	20,95

B.72.44.0080.005	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 32**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	7,01
Z.72.44.0101.005	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 32 (Costo materiali fc)	m	5,00	35,53	177,65	71,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,58
	Spese generali del 15% su 196,52 Euro				29,48	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 226,00 Euro				22,60	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**248,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,72**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,87	7,59
Costo materiali fc				177,65	71,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,08	20,95

B.72.44.0080.007	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 40**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,55
Z.72.44.0101.007	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 40 (Costo materiali fc)	m	5,00	45,83	229,15	73,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,46
	Spese generali del 15% su 248,02 Euro				37,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,22 Euro				28,52	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**313,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**62,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	6,01
	Costo materiali fc				229,15	73,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,73	20,95

B.72.44.0080.009	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 50**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,10
Z.72.44.0101.009	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 50 (Costo materiali fc)	m	5,00	50,21	251,05	73,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,43
	Spese generali del 15% su 269,92 Euro				40,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,41 Euro				31,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**341,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**68,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	5,53
	Costo materiali fc				251,05	73,52

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,53	20,95
B.72.44.0080.011	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 65**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	4,41
Z.72.44.0101.011	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 65 (Costo materiali fc)	m	5,00	58,71	293,55	74,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,37
	Spese generali del 15% su 312,42 Euro				46,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 359,28 Euro				35,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**395,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**79,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	4,77
	Costo materiali fc				293,55	74,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,80	20,95
B.72.44.0080.013	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 80**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	3,40
Z.72.44.0101.013	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 80 (Costo materiali fc)	m	5,00	77,25	386,25	75,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,28
	Spese generali del 15% su 405,12 Euro				60,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 465,89 Euro				46,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**512,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**102,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,87	3,68
	Costo materiali fc				386,25	75,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				107,36	20,95
B.72.44.0080.015	**TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN POLIETILENE RETICOLATO** **diametro DN 100**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	2,59
Z.72.44.0101.015	TUBAZIONI PREISOLATE FLESSIBILI IN PE-Xa diametro DN 100 (Costo materiali fc)	m	5,00	102,50	512,50	76,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,22
	Spese generali del 15% su 531,37 Euro				79,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 611,08 Euro				61,11	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**672,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**134,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,87	2,81
				Costo materiali fc	512,50	76,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,82	20,95

B.72.46.0023.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,30
Z.72.46.0023.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	15,58	389,50	63,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,79
	Spese generali del 15% su 481,43 Euro				72,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,64 Euro				55,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**609,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	15,10
				Costo materiali fc	389,50	63,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,60	20,95

B.72.46.0023.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,48
Z.72.46.0023.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	16,75	418,75	64,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,75
	Spese generali del 15% su 510,68 Euro				76,60	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 587,28 Euro				58,73	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**646,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				91,95	14,23
Costo materiali fc				418,75	64,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,33	20,95

B.72.46.0023.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,84
Z.72.46.0023.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	17,78	444,50	65,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,71
	Spese generali del 15% su 536,43 Euro				80,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 616,89 Euro				61,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**678,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	13,55
	Costo materiali fc				444,50	65,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				142,18	20,95

B.72.46.0023.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,98
Z.72.46.0023.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	19,32	483,00	66,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,67
	Spese generali del 15% su 574,93 Euro				86,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 661,17 Euro				66,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**727,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	12,64
	Costo materiali fc				483,00	66,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				152,38	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0023.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,56
Z.72.46.0023.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	20,14	503,50	66,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,64
	Spese generali del 15% su 595,43 Euro				89,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 684,74 Euro				68,47	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**753,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	12,21
				Costo materiali fc	503,50	66,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,80	20,95

B.72.46.0023.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,84
Z.72.46.0023.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	21,74	543,50	67,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,60
	Spese generali del 15% su 635,43 Euro				95,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 730,74 Euro				73,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**803,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	11,44
				Costo materiali fc	543,50	67,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,40	20,95

B.72.46.0023.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,87
Z.72.46.0023.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	24,23	605,75	68,64

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,55
	Spese generali del 15% su 697,68 Euro				104,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 802,33 Euro				80,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**882,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	10,42
				Costo materiali fc	605,75	68,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,88	20,95

B.72.46.0023.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,45
Z.72.46.0023.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	25,48	637,00	69,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,52
	Spese generali del 15% su 728,93 Euro				109,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 838,27 Euro				83,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**922,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,97
				Costo materiali fc	637,00	69,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,18	20,95

B.72.46.0023.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,37
Z.72.46.0023.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	29,21	730,25	70,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,47
	Spese generali del 15% su 822,18 Euro				123,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 945,51 Euro				94,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.040,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	91,95	8,84
			Costo materiali fc	730,25	70,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,88	20,95

B.72.46.0023.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,28
Z.72.46.0023.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	34,16	854,00	71,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,40
	Spese generali del 15% su 945,93 Euro				141,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.087,82 Euro				108,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.196,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,68
				Costo materiali fc	854,00	71,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,68	20,95

B.72.46.0023.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,42
Z.72.46.0023.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	39,22	980,50	72,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,36
	Spese generali del 15% su 1.072,43 Euro				160,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.233,29 Euro				123,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.356,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,78
				Costo materiali fc	980,50	72,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	284,20	20,95

B.72.46.0023.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC** **DN 300**	**m**	**25**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,37
Z.72.46.0023.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC DN 300 (Costo materiali fc)	m	25,00	47,61	1.190,25	73,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,30
	Spese generali del 15% su 1.282,18 Euro				192,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.474,51 Euro				147,45	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.622,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,67
				Costo materiali fc	1.190,25	73,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	339,78	20,95

B.72.46.0025.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,64
Z.72.46.0025.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	18,12	453,00	65,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,70
	Spese generali del 15% su 544,93 Euro				81,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 626,67 Euro				62,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**689,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	13,34
				Costo materiali fc	453,00	65,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,43	20,95

B.72.46.0025.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,91
Z.72.46.0025.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	19,44	486,00	66,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,66
	Spese generali del 15% su 577,93 Euro				86,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 664,62 Euro				66,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**731,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	12,58
				Costo materiali fc	486,00	66,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,15	20,95

B.72.46.0025.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,95
Z.72.46.0025.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	21,48	537,00	67,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,61
	Spese generali del 15% su 628,93 Euro				94,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 723,27 Euro				72,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**795,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	11,56
				Costo materiali fc	537,00	67,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,68	20,95

B.72.46.0025.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,09
Z.72.46.0025.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	23,61	590,25	68,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,56
	Spese generali del 15% su 682,18 Euro				102,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 784,51 Euro				78,45	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**863,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	91,95	10,65
			Costo materiali fc	590,25	68,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	180,78	20,95

B.72.46.0025.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 1"1/2**	**m**	**25**				
	Lavori compiuti						
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,34
Z.72.46.0025.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	25,80	645,00	69,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,52
	Spese generali del 15% su 736,93 Euro				110,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 847,47 Euro				84,75	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**932,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,86
				Costo materiali fc	645,00	69,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	195,30	20,95

B.72.46.0025.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 2"**	**m**	**25**				
	Lavori compiuti						
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,36
Z.72.46.0025.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	29,28	732,00	70,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,46
	Spese generali del 15% su 823,93 Euro				123,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 947,52 Euro				94,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.042,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,82
				Costo materiali fc	732,00	70,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0025.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,55
Z.72.46.0025.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	32,79	819,75	71,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,42
	Spese generali del 15% su 911,68 Euro				136,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.048,43 Euro				104,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.153,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,97
				Costo materiali fc	819,75	71,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,60	20,95

B.72.46.0025.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,84
Z.72.46.0025.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	36,60	915,00	71,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,38
	Spese generali del 15% su 1.006,93 Euro				151,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.157,97 Euro				115,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.273,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,22
				Costo materiali fc	915,00	71,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	266,85	20,95

B.72.46.0025.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,20
Z.72.46.0025.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ALLUMINIO DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	40,74	1.018,50	72,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,34
	Spese generali del 15% su 1.110,43 Euro				166,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.276,99 Euro				127,70	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.404,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,55
				Costo materiali fc	1.018,50	72,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	294,28	20,95

B.72.46.0025.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,62
Z.72.46.0025.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	45,36	1.134,00	73,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,31
	Spese generali del 15% su 1.225,93 Euro				183,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.409,82 Euro				140,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.550,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,93
				Costo materiali fc	1.134,00	73,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	324,88	20,95

B.72.46.0025.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,14
Z.72.46.0025.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	49,95	1.248,75	73,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,29
	Spese generali del 15% su 1.340,68 Euro				201,10	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.541,78 Euro				154,18	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.696,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**67,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				91,95	5,42
Costo materiali fc				1.248,75	73,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				355,28	20,95

B.72.46.0025.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 300**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,35
Z.72.46.0025.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 300 (Costo materiali fc)	m	25,00	59,70	1.492,50	74,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,24
	Spese generali del 15% su 1.584,43 Euro				237,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.822,09 Euro				182,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.004,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,17**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	4,59
	Costo materiali fc				1.492,50	74,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				419,88	20,95

B.72.46.0027.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,86
Z.72.46.0027.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	13,68	342,00	62,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,88
	Spese generali del 15% su 433,93 Euro				65,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,02 Euro				49,90	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**549,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	16,75
	Costo materiali fc				342,00	62,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				115,00	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0027.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,08
Z.72.46.0027.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	14,58	364,50	63,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,84
	Spese generali del 15% su 456,43 Euro				68,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 524,89 Euro				52,49	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	15,92
				Costo materiali fc	364,50	63,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,98	20,95

B.72.46.0027.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,33
Z.72.46.0027.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	15,54	388,50	63,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,80
	Spese generali del 15% su 480,43 Euro				72,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 552,49 Euro				55,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	15,13
				Costo materiali fc	388,50	63,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,33	20,95

B.72.46.0027.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	13,41
Z.72.46.0027.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	16,86	421,50	64,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,74
Spese generali del 15% su 513,43 Euro				77,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 590,44 Euro				59,04	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**649,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,98**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	91,95	14,16
			Costo materiali fc	421,50	64,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,08	20,95

B.72.46.0027.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,53
Z.72.46.0027.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	18,30	457,50	65,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,70
	Spese generali del 15% su 549,43 Euro				82,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 631,84 Euro				63,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**695,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	13,23
				Costo materiali fc	457,50	65,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,60	20,95

B.72.46.0027.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,52
Z.72.46.0027.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	20,22	505,50	66,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,64
	Spese generali del 15% su 597,43 Euro				89,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 687,04 Euro				68,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**755,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	12,17
				Costo materiali fc	505,50	66,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				158,33	20,95
B.72.46.0027.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,65
Z.72.46.0027.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	22,17	554,25	67,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,59
	Spese generali del 15% su 646,18 Euro				96,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,11 Euro				74,31	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**817,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	11,25
	Costo materiali fc				554,25	67,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				171,23	20,94
B.72.46.0027.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,91
Z.72.46.0027.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	24,12	603,00	68,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,55
	Spese generali del 15% su 694,93 Euro				104,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 799,17 Euro				79,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**879,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	10,46
	Costo materiali fc				603,00	68,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				184,18	20,95
B.72.46.0027.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,32
Z.72.46.0027.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	25,86	646,50	69,22

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,52
	Spese generali del 15% su 738,43 Euro				110,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 849,19 Euro				84,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**934,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,84
				Costo materiali fc	646,50	69,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	195,70	20,95

B.72.46.0027.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: DN 125**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,64
Z.72.46.0027.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: DN 125 (Costo materiali fc)	m	25,00	28,20	705,00	69,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,48
	Spese generali del 15% su 796,93 Euro				119,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 916,47 Euro				91,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.008,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,12
				Costo materiali fc	705,00	69,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,20	20,95

B.72.46.0027.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,05
Z.72.46.0027.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA: DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	30,54	763,50	70,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,45
	Spese generali del 15% su 855,43 Euro				128,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 983,74 Euro				98,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.082,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	763,50	70,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	226,70	20,95

B.72.46.0029.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,79
Z.72.46.0029.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	21,84	546,00	67,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,60
	Spese generali del 15% su 637,93 Euro				95,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 733,62 Euro				73,36	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**807,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,28**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	91,95	11,39
Costo materiali fc	546,00	67,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,05	20,95

B.72.46.0029.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,42
Z.72.46.0029.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	22,74	568,50	68,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,58
	Spese generali del 15% su 660,43 Euro				99,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 759,49 Euro				75,95	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**835,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,42**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	91,95	11,01
Costo materiali fc	568,50	68,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,03	20,95

B.72.46.0029.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1"**	**m**	**25**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,08
Z.72.46.0029.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	23,64	591,00	68,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,56
	Spese generali del 15% su 682,93 Euro				102,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 785,37 Euro				78,54	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**864,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	10,64
				Costo materiali fc	591,00	68,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	180,98	20,95

B.72.46.0029.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,42
Z.72.46.0029.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	25,56	639,00	69,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,52
	Spese generali del 15% su 730,93 Euro				109,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 840,57 Euro				84,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**924,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,95
				Costo materiali fc	639,00	69,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,70	20,95

B.72.46.0029.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,84
Z.72.46.0029.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	27,48	687,00	69,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,49
	Spese generali del 15% su 778,93 Euro				116,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 895,77 Euro				89,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**985,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,33
				Costo materiali fc	687,00	69,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	206,43	20,95

B.72.46.0029.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,03
Z.72.46.0029.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	30,60	765,00	70,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,45
	Spese generali del 15% su 856,93 Euro				128,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 985,47 Euro				98,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.084,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,48
				Costo materiali fc	765,00	70,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,10	20,95

B.72.46.0029.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,36
Z.72.46.0029.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	33,72	843,00	71,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,41
	Spese generali del 15% su 934,93 Euro				140,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.075,17 Euro				107,52	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.182,75**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,77
				Costo materiali fc	843,00	71,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	247,78	20,95

B.72.46.0029.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,80
Z.72.46.0029.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	36,84	921,00	71,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,38
	Spese generali del 15% su 1.012,93 Euro				151,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.164,87 Euro				116,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.281,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,18
				Costo materiali fc	921,00	71,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	268,43	20,95

B.72.46.0029.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,15
Z.72.46.0029.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	41,10	1.027,50	72,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,34
	Spese generali del 15% su 1.119,43 Euro				167,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.287,34 Euro				128,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.416,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,49
				Costo materiali fc	1.027,50	72,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	296,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0029.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 125**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,62
Z.72.46.0029.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 125 (Costo materiali fc)	m	25,00	45,36	1.134,00	73,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,31
	Spese generali del 15% su 1.225,93 Euro				183,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.409,82 Euro				140,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.550,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,93
				Costo materiali fc	1.134,00	73,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	324,88	20,95

B.72.46.0029.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,17
Z.72.46.0029.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFFRIGERATA E RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO: DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	49,62	1.240,50	73,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,29
	Spese generali del 15% su 1.332,43 Euro				199,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.532,29 Euro				153,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.685,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,46
				Costo materiali fc	1.240,50	73,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,10	20,95

B.72.46.0031.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	37,22
Z.72.46.0031.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	25,00	3,72	93,00	39,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	2,07
	Spese generali del 15% su 184,93 Euro				27,74	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,67 Euro				21,27	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	39,29
				Costo materiali fc	93,00	39,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,03	20,95

B.72.46.0031.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	35,51
Z.72.46.0031.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	4,08	102,00	41,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,97
	Spese generali del 15% su 193,93 Euro				29,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,02 Euro				22,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**245,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	37,49
				Costo materiali fc	102,00	41,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,40	20,96

B.72.46.0031.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	33,92
Z.72.46.0031.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	4,44	111,00	43,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,88
	Spese generali del 15% su 202,93 Euro				30,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,37 Euro				23,34	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,27**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	91,95	35,81
			Costo materiali fc	111,00	43,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,78	20,94

B.72.46.0031.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	31,38
Z.72.46.0031.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	5,10	127,50	45,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,74
	Spese generali del 15% su 219,43 Euro				32,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,34 Euro				25,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	91,95	33,14
Costo materiali fc	127,50	45,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,15	20,95

B.72.46.0031.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	27,11
Z.72.46.0031.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	6,48	162,00	50,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,51
	Spese generali del 15% su 253,93 Euro				38,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,02 Euro				29,20	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,85**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	91,95	28,62
Costo materiali fc	162,00	50,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,30	20,95

B.72.46.0031.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	23,75
Z.72.46.0031.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	m	25,00	7,92	198,00	53,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,32
	Spese generali del 15% su 289,93 Euro				43,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 333,42 Euro				33,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	25,07
				Costo materiali fc	198,00	53,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,85	20,95

B.72.46.0031.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:** **diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	19,51
Z.72.46.0031.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:					
	diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	m	25,00	10,44	261,00	58,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	1,08
	Spese generali del 15% su 352,93 Euro				52,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 405,87 Euro				40,59	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**446,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	20,59
				Costo materiali fc	261,00	58,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,53	20,95

B.72.46.0031.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:** **diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	15,86
Z.72.46.0031.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:					
	diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	m	25,00	13,68	342,00	62,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,88
	Spese generali del 15% su 433,93 Euro				65,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,02 Euro				49,90	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**549,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,96**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	16,75
				Costo materiali fc	342,00	62,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,00	20,95
B.72.46.0031.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:** **DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,99
Z.72.46.0031.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	17,52	438,00	65,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,72
	Spese generali del 15% su 529,93 Euro				79,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 609,42 Euro				60,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	13,72
				Costo materiali fc	438,00	65,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,45	20,95
B.72.46.0031.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:** **DN 125**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,27
Z.72.46.0031.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 125 (Costo materiali fc)	m	25,00	20,76	519,00	67,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,63
	Spese generali del 15% su 610,93 Euro				91,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 702,57 Euro				70,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**772,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	11,90
				Costo materiali fc	519,00	67,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	161,90	20,95
B.72.46.0031.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE:** **DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.46.0031.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	24,00	600,00	68,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,55
	Spese generali del 15% su 691,93 Euro				103,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,72 Euro				79,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**875,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,01**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	10,51
	Costo materiali fc				600,00	68,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				183,38	20,95

B.72.46.0031.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,36
Z.72.46.0031.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	29,28	732,00	70,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,46
	Spese generali del 15% su 823,93 Euro				123,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 947,52 Euro				94,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.042,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,69**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	8,82
	Costo materiali fc				732,00	70,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				218,35	20,95

B.72.46.0032.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,22
Z.72.46.0032.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 1/2" (Lavori compiuti)	m	25,00	23,36	584,00	68,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	29,03	2,42	0,28
	Spese generali del 15% su 673,51 Euro				101,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 774,54 Euro				77,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**852,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	89,53	10,51
			Lavori compiuti	584,00	68,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,48	20,95

B.72.46.0032.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,56
Z.72.46.0032.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 3/4" (Lavori compiuti)	m	25,00	25,13	628,25	68,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,53
	Spese generali del 15% su 720,18 Euro				108,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 828,21 Euro				82,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**911,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	10,09
				Lavori compiuti	628,25	68,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,85	20,95

B.72.46.0032.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,07
Z.72.46.0032.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 1" (Lavori compiuti)	m	25,00	26,67	666,75	69,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,50
	Spese generali del 15% su 758,68 Euro				113,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 872,48 Euro				87,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**959,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,58
				Lavori compiuti	666,75	69,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	201,05	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0032.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,43
Z.72.46.0032.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 1"1/4 (Lavori compiuti)	m	25,00	28,98	724,50	70,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,47
	Spese generali del 15% su 816,43 Euro				122,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 938,89 Euro				93,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.032,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,90
				Lavori compiuti	724,50	70,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,38	20,95

B.72.46.0032.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,13
Z.72.46.0032.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 1"1/2 (Lavori compiuti)	m	25,00	30,21	755,25	70,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,45
	Spese generali del 15% su 847,18 Euro				127,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 974,26 Euro				97,43	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.071,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,58
				Lavori compiuti	755,25	70,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	224,50	20,95

B.72.46.0032.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,59
Z.72.46.0032.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PVC diametro 2" (Lavori compiuti)	m	25,00	32,61	815,25	71,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,42
	Spese generali del 15% su 907,18 Euro				136,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.043,26 Euro				104,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.147,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,01
				Lavori compiuti	815,25	71,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,40	20,95

B.72.46.0032.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,88
Z.72.46.0032.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 2"1/2 (Lavori compiuti)	m	25,00	36,35	908,75	71,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,38
	Spese generali del 15% su 1.000,68 Euro				150,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.150,78 Euro				115,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.265,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,26
				Lavori compiuti	908,75	71,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,18	20,95

B.72.46.0032.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,57
Z.72.46.0032.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC diametro 3" (Lavori compiuti)	m	25,00	38,22	955,50	72,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,37
	Spese generali del 15% su 1.047,43 Euro				157,11	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.204,54 Euro				120,45	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.325,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	91,95	6,94
			Lavori compiuti	955,50	72,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,58	20,95

B.72.46.0032.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,80
Z.72.46.0032.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC DN 100 (Lavori compiuti)	m	25,00	43,82	1.095,50	72,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,32
	Spese generali del 15% su 1.187,43 Euro				178,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.365,54 Euro				136,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.502,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,12
				Lavori compiuti	1.095,50	72,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	314,68	20,95

B.72.46.0032.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,01
Z.72.46.0032.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC DN 150 (Lavori compiuti)	m	25,00	51,24	1.281,00	73,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.372,93 Euro				205,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.578,87 Euro				157,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.736,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,29
				Lavori compiuti	1.281,00	73,76

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				363,83	20,95
B.72.46.0032.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,57
Z.72.46.0032.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC DN 200 (Lavori compiuti)	m	25,00	58,83	1.470,75	94,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,31
	Spese generali del 15% su 4,84 Euro				0,73	0,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,56 Euro				0,56	0,04
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.564,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**62,56**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	5,88
	Lavori compiuti				1.470,75	94,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,28	0,08
B.72.46.0032.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC** **DN 300**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,67
Z.72.46.0032.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO PVC DN 300 (Lavori compiuti)	m	25,00	71,42	1.785,50	75,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,20
	Spese generali del 15% su 1.877,43 Euro				281,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.159,04 Euro				215,90	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.375,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**95,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	3,87
	Lavori compiuti				1.785,50	75,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				497,53	20,95
B.72.46.0033.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO** **diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,93
Z.72.46.0033.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	m	25,00	27,18	679,50	69,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,50
	Spese generali del 15% su 771,43 Euro				115,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 887,14 Euro				88,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**975,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,42
				Costo materiali fc	679,50	69,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	204,45	20,95

B.72.46.0033.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,39
Z.72.46.0033.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	29,16	729,00	70,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,47
	Spese generali del 15% su 820,93 Euro				123,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 944,07 Euro				94,41	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.038,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,85
				Costo materiali fc	729,00	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,55	20,95

B.72.46.0033.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,67
Z.72.46.0033.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	32,22	805,50	70,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,43
Spese generali del 15% su 897,43 Euro				134,61	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.032,04 Euro				103,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.135,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				91,95	8,10
Costo materiali fc				805,50	70,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				237,83	20,95

B.72.46.0033.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,04
Z.72.46.0033.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	35,42	885,50	71,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,39
	Spese generali del 15% su 977,43 Euro				146,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.124,04 Euro				112,40	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.236,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	7,44
	Costo materiali fc				885,50	71,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				259,03	20,95

B.72.46.0033.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,50
Z.72.46.0033.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	38,70	967,50	72,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,36
	Spese generali del 15% su 1.059,43 Euro				158,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.218,34 Euro				121,83	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.340,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,61**	
	Riepilogo per categoria					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,86
				Costo materiali fc	967,50	72,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	280,75	20,95
B.72.46.0033.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,79
Z.72.46.0033.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	43,92	1.098,00	72,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,32
	Spese generali del 15% su 1.189,93 Euro				178,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.368,42 Euro				136,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.505,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,11
				Costo materiali fc	1.098,00	72,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	315,35	20,95
B.72.46.0033.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,21
Z.72.46.0033.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	49,19	1.229,75	73,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,29
	Spese generali del 15% su 1.321,68 Euro				198,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.519,93 Euro				151,99	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.672,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,50
				Costo materiali fc	1.229,75	73,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	350,25	20,95
B.72.46.0033.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3"**	**m**	**25**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,70
Z.72.46.0033.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	54,90	1.372,50	74,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,26
	Spese generali del 15% su 1.464,43 Euro				219,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.684,09 Euro				168,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.852,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	4,96
				Costo materiali fc	1.372,50	74,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	388,08	20,95

B.72.46.0033.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,25
Z.72.46.0033.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	61,11	1.527,75	74,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,24
	Spese generali del 15% su 1.619,68 Euro				242,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.862,63 Euro				186,26	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.049,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	4,49
				Costo materiali fc	1.527,75	74,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	429,23	20,95

B.72.46.0033.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,84
Z.72.46.0033.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	68,04	1.701,00	75,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,21
	Spese generali del 15% su 1.792,93 Euro				268,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.061,87 Euro				206,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.268,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	4,05
				Costo materiali fc	1.701,00	75,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	475,13	20,95

B.72.46.0033.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,50
Z.72.46.0033.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	74,93	1.873,25	75,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,19
	Spese generali del 15% su 1.965,18 Euro				294,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.259,96 Euro				226,00	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.486,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	3,70
				Costo materiali fc	1.873,25	75,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	520,78	20,95

B.72.46.0033.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 300**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,95
Z.72.46.0033.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO DN 300 (Costo materiali fc)	m	25,00	89,55	2.238,75	75,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,16
	Spese generali del 15% su 2.330,68 Euro				349,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.680,28 Euro				268,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.948,25**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	91,95	3,12
			Costo materiali fc	2.238,75	75,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	617,63	20,95

B.72.46.0035.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 1/2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,06
Z.72.46.0035.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	35,33	883,25	71,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,39
	Spese generali del 15% su 975,18 Euro				146,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.121,46 Euro				112,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.233,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	7,45
				Costo materiali fc	883,25	71,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,43	20,95

B.72.46.0035.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 3/4"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,62
Z.72.46.0035.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	37,91	947,75	72,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,37
	Spese generali del 15% su 1.039,68 Euro				155,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.195,63 Euro				119,56	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.315,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,99
				Costo materiali fc	947,75	72,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,53	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0035.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 1"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,04
Z.72.46.0035.007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	41,89	1.047,25	72,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,34
	Spese generali del 15% su 1.139,18 Euro				170,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.310,06 Euro				131,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.441,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	6,38
				Costo materiali fc	1.047,25	72,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	301,88	20,95

B.72.46.0035.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 1"1/4**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,54
Z.72.46.0035.009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	46,05	1.151,25	73,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,31
	Spese generali del 15% su 1.243,18 Euro				186,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.429,66 Euro				142,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.572,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,85
				Costo materiali fc	1.151,25	73,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	329,45	20,95

B.72.46.0035.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 1"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,10
Z.72.46.0035.011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	INOX diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	50,31	1.257,75	73,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,28
	Spese generali del 15% su 1.349,68 Euro				202,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.552,13 Euro				155,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.707,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,39
				Costo materiali fc	1.257,75	73,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	357,68	20,95

B.72.46.0035.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 2"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,53
Z.72.46.0035.013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	57,09	1.427,25	74,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,25
	Spese generali del 15% su 1.519,18 Euro				227,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.747,06 Euro				174,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.921,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	4,78
				Costo materiali fc	1.427,25	74,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	402,58	20,95

B.72.46.0035.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 2"1/2**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,07
Z.72.46.0035.015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	63,95	1.598,75	74,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,23
	Spese generali del 15% su 1.690,68 Euro				253,60	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.944,28 Euro				194,43	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.138,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**85,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				91,95	4,30
Costo materiali fc				1.598,75	74,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				448,03	20,95

B.72.46.0035.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **diametro 3"**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,67
Z.72.46.0035.017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	71,37	1.784,25	75,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,20
	Spese generali del 15% su 1.876,18 Euro				281,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.157,61 Euro				215,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.373,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**94,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	3,87
	Costo materiali fc				1.784,25	75,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				497,18	20,95

B.72.46.0035.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **DN 100**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,31
Z.72.46.0035.019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	79,45	1.986,25	75,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,18
	Spese generali del 15% su 2.078,18 Euro				311,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.389,91 Euro				238,99	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.629,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**105,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	3,50
	Costo materiali fc				1.986,25	75,55

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				550,73	20,95
B.72.46.0035.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **DN 150**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,99
Z.72.46.0035.021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	88,45	2.211,25	75,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,17
	Spese generali del 15% su 2.303,18 Euro				345,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.648,66 Euro				264,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.913,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**116,54**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	3,16
	Costo materiali fc				2.211,25	75,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				610,35	20,95
B.72.46.0035.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **DN 200**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,72
Z.72.46.0035.023	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	97,41	2.435,25	76,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,15
	Spese generali del 15% su 2.527,18 Euro				379,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.906,26 Euro				290,63	9,09
	Per arrotondamento				0,12	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.197,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**127,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				91,95	2,88
	Costo materiali fc				2.435,25	76,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				669,70	20,95
B.72.46.0035.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI E RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX** **DN 300**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	2,29
Z.72.46.0035.025	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN ACCIAIO INOX DN 300 (Costo materiali fc)	m	25,00	116,42	2.910,50	76,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,13
	Spese generali del 15% su 3.002,43 Euro				450,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.452,79 Euro				345,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.798,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**151,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	2,42
				Costo materiali fc	2.910,50	76,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	795,65	20,95

B.72.46.0037.003	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE diametro 1/2" spessore isolante 30 mm.**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,23
Z.72.46.0037.003	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	25,00	20,84	521,00	67,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,62
	Spese generali del 15% su 612,93 Euro				91,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 704,87 Euro				70,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**775,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	11,86
				Costo materiali fc	521,00	67,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,43	20,95

B.72.46.0037.005	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE diametro 3/4" spessore isolante 30 mm.**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,82
Z.72.46.0037.005	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	25,00	21,78	544,50	67,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,60
	Spese generali del 15% su 636,43 Euro				95,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 731,89 Euro				73,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**805,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	11,42
				Costo materiali fc	544,50	67,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,68	20,95

B.72.46.0037.007	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **diametro 1" spessore isolante 30 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,23
Z.72.46.0037.007	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 1" (Costo materiali fc)	m	25,00	23,24	581,00	68,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,57
	Spese generali del 15% su 672,93 Euro				100,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 773,87 Euro				77,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**851,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	10,80
				Costo materiali fc	581,00	68,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,33	20,95

B.72.46.0037.009	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **diametro 1"1/4 spessore isolante 40 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	9,48
Z.72.46.0037.009	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	m	25,00	25,38	634,50	69,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,53
	Spese generali del 15% su 726,43 Euro				108,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 835,39 Euro				83,54	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	10,01
				Costo materiali fc	634,50	69,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,53	20,95

B.72.46.0037.011	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **diametro 1"1/2 spessore isolante 40 mm**	**m**	**25**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,96
Z.72.46.0037.011	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	27,06	676,50	69,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,50
	Spese generali del 15% su 768,43 Euro				115,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 883,69 Euro				88,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**972,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	9,46
				Costo materiali fc	676,50	69,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	203,65	20,95

B.72.46.0037.013	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE diametro 2" spessore isolante 50 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,03
Z.72.46.0037.013	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 2" (Costo materiali fc)	m	25,00	30,60	765,00	70,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,45
	Spese generali del 15% su 856,93 Euro				128,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 985,47 Euro				98,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.084,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	8,48
				Costo materiali fc	765,00	70,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,10	20,95

B.72.46.0037.015	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE diametro 2"1/2 spessore isolante 50 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,21
Z.72.46.0037.015	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	m	25,00	34,54	863,50	71,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,40
	Spese generali del 15% su 955,43 Euro				143,31	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.098,74 Euro				109,87	9,09
Per arrotondamento				-0,12	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.208,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				91,95	7,61
Costo materiali fc				863,50	71,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				253,20	20,95

B.72.46.0037.017	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE diametro 3" spessore isolante 50 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	6,45
Z.72.46.0037.017	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE diametro 3" (Costo materiali fc)	m	25,00	39,00	975,00	72,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,36
	Spese generali del 15% su 1.066,93 Euro				160,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.226,97 Euro				122,70	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.349,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	6,81
	Costo materiali fc				975,00	72,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				282,75	20,95

B.72.46.0037.019	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE DN 100 spessore isolante 60 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	5,63
Z.72.46.0037.019	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE DN 100 (Costo materiali fc)	m	25,00	45,20	1.130,00	73,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,31
	Spese generali del 15% su 1.221,93 Euro				183,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.405,22 Euro				140,52	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.545,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				91,95	5,95
	Costo materiali fc				1.130,00	73,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				323,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.46.0037.021	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **DN 150 spessore isolante 80 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,93
Z.72.46.0037.021	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE DN 150 (Costo materiali fc)	m	25,00	52,20	1.305,00	73,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,27
	Spese generali del 15% su 1.396,93 Euro				209,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.606,47 Euro				160,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.767,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	5,20
				Costo materiali fc	1.305,00	73,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	370,20	20,95

B.72.46.0037.023	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **DN 200 spessore isolante 80 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,38
Z.72.46.0037.023	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE DN 200 (Costo materiali fc)	m	25,00	59,20	1.480,00	74,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,24
	Spese generali del 15% su 1.571,93 Euro				235,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.807,72 Euro				180,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.988,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	4,62
				Costo materiali fc	1.480,00	74,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	416,58	20,95

B.72.46.0037.025	**COIBENTAZIONE TUBAZIONI VAPORE** **DN 300 spessore isolante 100 mm**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	3,64
Z.72.46.0037.025	COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI VAPORE DN 300 (Costo materiali fc)	m	25,00	71,88	1.797,00	75,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,20
	Spese generali del 15% su 1.888,93 Euro				283,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.172,27 Euro				217,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.389,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,95	3,85
				Costo materiali fc	1.797,00	75,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	500,58	20,95

B.72.48.0001.001	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS)** **diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	47,15
Z.72.48.0001.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	7,57	37,85	30,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,18
	Spese generali del 15% su 97,36 Euro				14,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,97 Euro				11,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	48,32
				Costo materiali fc	37,85	30,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,80	20,95

B.72.48.0001.003	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS)** **diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	42,83
Z.72.48.0001.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	9,53	47,65	35,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,07
	Spese generali del 15% su 107,16 Euro				16,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,24 Euro				12,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	43,90
				Costo materiali fc	47,65	35,15

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,40	20,95
B.72.48.0001.005	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS)** **diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,23
Z.72.48.0001.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	16,58	82,90	46,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,81
	Spese generali del 15% su 142,41 Euro				21,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,77 Euro				16,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**180,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**36,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	33,03
	Costo materiali fc				82,90	46,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,74	20,95
B.72.48.0001.007	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS)** **diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	23,57
Z.72.48.0001.007	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	27,04	135,20	54,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,59
	Spese generali del 15% su 194,71 Euro				29,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 223,92 Euro				22,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**246,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,26**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	24,16
	Costo materiali fc				135,20	54,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,60	20,95
B.72.48.0001.009	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS)** **diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	17,98
Z.72.48.0001.009	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	39,14	195,70	60,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,45
	Spese generali del 15% su 255,21 Euro				38,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,49 Euro				29,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	18,43
				Costo materiali fc	195,70	60,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,63	20,95

B.72.48.0001.011	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,95
Z.72.48.0001.011	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	64,90	324,50	66,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,30
	Spese generali del 15% su 384,01 Euro				57,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 441,61 Euro				44,16	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**485,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	12,25
				Costo materiali fc	324,50	66,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,76	20,95

B.72.48.0001.013	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,45
Z.72.48.0001.013	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	111,24	556,20	71,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,19
	Spese generali del 15% su 615,71 Euro				92,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 708,07 Euro				70,81	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**778,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**155,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	7,64

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	556,20	71,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,16	20,95

B.72.48.0001.015	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,28
Z.72.48.0001.015	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	268,00	1.340,00	75,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,08
	Spese generali del 15% su 1.399,51 Euro				209,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.609,44 Euro				160,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.770,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**354,08**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	3,36
Costo materiali fc	1.340,00	75,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	370,87	20,95

B.72.48.0001.017	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,52
Z.72.48.0001.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	191,19	955,95	74,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.015,46 Euro				152,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.167,78 Euro				116,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.284,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**256,91**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	4,63
Costo materiali fc	955,95	74,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,10	20,95

B.72.48.0003.001	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	41,16
Z.72.48.0003.001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	10,40	52,00	36,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,03
	Spese generali del 15% su 111,51 Euro				16,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,24 Euro				12,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	42,19
				Costo materiali fc	52,00	36,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,55	20,95

B.72.48.0003.003	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	33,50
Z.72.48.0003.003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	15,50	77,50	44,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,84
	Spese generali del 15% su 137,01 Euro				20,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,56 Euro				15,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	34,34
				Costo materiali fc	77,50	44,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,31	20,95

B.72.48.0003.005	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	26,95
Z.72.48.0003.005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	22,15	110,75	51,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,67
	Spese generali del 15% su 170,26 Euro				25,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,80 Euro				19,58	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,08**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	59,51	27,63
			Costo materiali fc	110,75	51,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,12	20,95

B.72.48.0003.007	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/4**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	18,54
Z.72.48.0003.007	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	37,60	188,00	60,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,46
	Spese generali del 15% su 247,51 Euro				37,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,64 Euro				28,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	19,01
				Costo materiali fc	188,00	60,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,59	20,95

B.72.48.0003.009	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	13,59
Z.72.48.0003.009	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	55,62	278,10	65,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,34
	Spese generali del 15% su 337,61 Euro				50,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 388,25 Euro				38,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**427,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	13,93
				Costo materiali fc	278,10	65,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,47	20,95

B.72.48.0003.011	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	9,13
Z.72.48.0003.011	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	88,59	442,95	69,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,23
	Spese generali del 15% su 502,46 Euro				75,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 577,83 Euro				57,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**635,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	9,36
				Costo materiali fc	442,95	69,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,16	20,95

B.72.48.0003.013	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"1/2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,10
Z.72.48.0003.013	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2"1/2					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	168,00	840,00	73,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 899,51 Euro				134,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.034,44 Euro				103,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.137,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,23
				Costo materiali fc	840,00	73,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	238,37	20,95

B.72.48.0003.015	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,28
Z.72.48.0003.015	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3"					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	268,00	1.340,00	75,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,08
	Spese generali del 15% su 1.399,51 Euro				209,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.609,44 Euro				160,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.770,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**354,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	3,36
			Costo materiali fc	1.340,00	75,69
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	370,87	20,95

B.72.48.0003.017	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	43,15
Z.72.48.0003.017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2" con portagomma (Costo materiali fc)	cad.	5,00	9,37	46,85	34,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,08
	Spese generali del 15% su 106,36 Euro				15,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,32 Euro				12,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	44,23
				Costo materiali fc	46,85	34,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,19	20,95

B.72.48.0003.019	**VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	35,28
Z.72.48.0003.019	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4" con portagomma (Costo materiali fc)	cad.	5,00	14,11	70,55	42,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,88
	Spese generali del 15% su 130,06 Euro				19,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,57 Euro				14,96	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	36,17
				Costo materiali fc	70,55	42,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,47	20,95

B.72.48.0011.025	**VALVOLE A FARFALLA DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.48.0011.001	VALVOLE A FARFALLA DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	147,28	736,40	73,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 795,91 Euro				119,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 915,30 Euro				91,53	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.006,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**201,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,91
				Costo materiali fc	736,40	73,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,92	20,95

B.72.48.0011.030	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 25** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,13
Z.72.48.0011.003	VALVOLE A FARFALLA DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	167,10	835,50	73,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 895,01 Euro				134,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.029,26 Euro				102,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.132,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**226,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,26
				Costo materiali fc	835,50	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,18	20,95

B.72.48.0011.035	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 32** **Lavori compiuti**	**cad.**	**5**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,41
Z.72.48.0011.005	VALVOLE A FARFALLA DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	196,04	980,20	74,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.039,71 Euro				155,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.195,67 Euro				119,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.315,25**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**263,05**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	4,52
			Costo materiali fc	980,20	74,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,52	20,95

B.72.48.0011.040	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 40**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,91
Z.72.48.0011.007	VALVOLE A FARFALLA DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	222,94	1.114,70	75,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,10
	Spese generali del 15% su 1.174,21 Euro				176,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.350,34 Euro				135,03	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.485,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,01
				Costo materiali fc	1.114,70	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	311,17	20,95

B.72.48.0011.045	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 50**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,64
Z.72.48.0011.009	VALVOLE A FARFALLA DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	240,25	1.201,25	75,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
	Spese generali del 15% su 1.260,76 Euro				189,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.449,88 Euro				144,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.594,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	3,73
				Costo materiali fc	1.201,25	75,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	334,11	20,95

B.72.48.0011.050	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,14
Z.72.48.0011.011	VALVOLE A FARFALLA DN 65					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	280,21	1.401,05	75,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,08
	Spese generali del 15% su 1.460,56 Euro				219,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.679,65 Euro				167,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.847,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**369,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	3,22
				Costo materiali fc	1.401,05	75,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	387,05	20,95

B.72.48.0011.055	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 80**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,60
Z.72.48.0011.013	VALVOLE A FARFALLA DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	341,11	1.705,55	76,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,07
	Spese generali del 15% su 1.765,06 Euro				264,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.029,82 Euro				202,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.232,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**446,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,67
				Costo materiali fc	1.705,55	76,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	467,74	20,95

B.72.48.0011.060	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,54
Z.72.48.0011.015	VALVOLE A FARFALLA DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	350,00	1.750,00	76,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,06
	Spese generali del 15% su 1.809,51 Euro				271,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.080,94 Euro				208,09	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.289,05**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**457,81**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	2,60
			Costo materiali fc	1.750,00	76,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	479,52	20,95

B.72.48.0011.065	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 125**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,28
Z.72.48.0011.017	VALVOLE A FARFALLA DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	391,00	1.955,00	76,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,06
	Spese generali del 15% su 2.014,51 Euro				302,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.316,69 Euro				231,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.548,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**509,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,34
				Costo materiali fc	1.955,00	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	533,85	20,95

B.72.48.0011.070	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 150**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,87
Z.72.48.0011.019	VALVOLE A FARFALLA DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	478,94	2.394,70	77,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,05
	Spese generali del 15% su 2.454,21 Euro				368,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.822,34 Euro				282,23	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.104,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**620,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,92
				Costo materiali fc	2.394,70	77,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	650,37	20,95

B.72.48.0011.075	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 200**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,37
Z.72.48.0011.021	VALVOLE A FARFALLA DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	657,00	3.285,00	77,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 3.344,51 Euro				501,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.846,19 Euro				384,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.230,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**846,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,41
				Costo materiali fc	3.285,00	77,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	886,30	20,95

B.72.48.0011.080	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 250**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,37
Z.72.48.0011.023	VALVOLE A FARFALLA DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	657,75	3.288,75	77,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 3.348,26 Euro				502,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.850,50 Euro				385,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.235,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**847,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,41
				Costo materiali fc	3.288,75	77,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	887,29	20,95

B.72.48.0011.085	**VALVOLE A FARFALLA** **DN 300**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,14
Z.72.48.0011.025	VALVOLE A FARFALLA DN 300 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	790,70	3.953,50	77,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 4.013,01 Euro				601,95	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.614,96 Euro				461,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.076,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.015,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,17
				Costo materiali fc	3.953,50	77,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.063,45	20,95

B.72.48.0015.030	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,63
Z.72.48.0015.001	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	151,20	756,00	73,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 815,51 Euro				122,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 937,84 Euro				93,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.031,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**206,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,77
				Costo materiali fc	756,00	73,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,11	20,95

B.72.48.0015.035	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 25**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,20
Z.72.48.0015.003	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	164,75	823,75	73,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,13
	Spese generali del 15% su 883,26 Euro				132,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.015,75 Euro				101,58	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.117,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**223,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,33
				Costo materiali fc	823,75	73,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	234,07	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.48.0015.040	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 32**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,61
Z.72.48.0015.005	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	187,31	936,55	74,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 996,06 Euro				149,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.145,47 Euro				114,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.260,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**252,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,72
				Costo materiali fc	936,55	74,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	263,96	20,95

B.72.48.0015.045	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 40**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,20
Z.72.48.0015.007	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	206,69	1.033,45	74,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,10
	Spese generali del 15% su 1.092,96 Euro				163,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.256,91 Euro				125,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.382,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**276,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,30
				Costo materiali fc	1.033,45	74,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	289,64	20,95

B.72.48.0015.050	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 50**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,64
Z.72.48.0015.009	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	240,10	1.200,50	75,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
	Spese generali del 15% su 1.260,01 Euro				189,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.449,01 Euro				144,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.593,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	3,73
				Costo materiali fc	1.200,50	75,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	333,90	20,95

B.72.48.0015.055	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 65**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,90
Z.72.48.0015.011	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	304,46	1.522,30	76,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,07
	Spese generali del 15% su 1.581,81 Euro				237,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.819,08 Euro				181,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.001,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**400,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,97
				Costo materiali fc	1.522,30	76,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	419,18	20,95

B.72.48.0015.060	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 80**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,37
Z.72.48.0015.013	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	375,77	1.878,85	76,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,06
	Spese generali del 15% su 1.938,36 Euro				290,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.229,12 Euro				222,91	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.452,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**490,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,43
				Costo materiali fc	1.878,85	76,62

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				513,67	20,95
B.72.48.0015.065	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 100**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,85
Z.72.48.0015.015	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	484,45	2.422,25	77,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,05
	Spese generali del 15% su 2.481,76 Euro				372,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.854,03 Euro				285,40	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.139,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**627,89**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	1,90
	Costo materiali fc				2.422,25	77,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				657,67	20,95
B.72.48.0015.070	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 125**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,29
Z.72.48.0015.017	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	700,80	3.504,00	77,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 3.563,51 Euro				534,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.098,04 Euro				409,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.507,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**901,57**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	1,32
	Costo materiali fc				3.504,00	77,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				944,33	20,95
B.72.48.0015.075	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 150**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,01
Z.72.48.0015.019	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	896,52	4.482,60	78,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 4.542,11 Euro				681,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.223,43 Euro				522,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.745,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.149,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,04
				Costo materiali fc	4.482,60	78,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.203,66	20,95

B.72.48.0015.080	**SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 200**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,51
Z.72.48.0015.021	SARACINESCA IN GHISA A TENUTA ELASTICA attacchi DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.772,00	8.860,00	78,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,01
	Spese generali del 15% su 8.919,51 Euro				1.337,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.257,44 Euro				1.025,74	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.283,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.256,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,53
				Costo materiali fc	8.860,00	78,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.363,67	20,95

B.72.48.0017.001	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1/2" DN 15**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	57,54
Z.72.48.0017.001	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1/2" DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,05	20,25	20,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,44
	Spese generali del 15% su 79,76 Euro				11,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,73 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	58,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	20,25	20,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,14	20,95

B.72.48.0017.003	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 3/4" DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	56,75
Z.72.48.0017.003	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 3/4" DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,27	21,35	20,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,42
	Spese generali del 15% su 80,86 Euro				12,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,99 Euro				9,30	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,46**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	58,17
Costo materiali fc	21,35	20,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,43	20,95

B.72.48.0017.005	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1" DN 25**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	49,67
Z.72.48.0017.005	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1" DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,58	32,90	28,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,24
	Spese generali del 15% su 92,41 Euro				13,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,27 Euro				10,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,38**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	50,91
Costo materiali fc	32,90	28,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,49	20,95

B.72.48.0017.007	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1"1/4 DN 32**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	46,05
Z.72.48.0017.007	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1"1/4 DN 32					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	10,04	40,16	31,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,15
	Spese generali del 15% su 99,67 Euro				14,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,62 Euro				11,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	47,20
				Costo materiali fc	40,16	31,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,42	20,95

B.72.48.0017.009	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1"1/2 DN 40**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	41,32
Z.72.48.0017.009	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 1"1/2 DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	12,89	51,56	36,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,03
	Spese generali del 15% su 111,07 Euro				16,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,73 Euro				12,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	42,35
				Costo materiali fc	51,56	36,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,43	20,95

B.72.48.0017.011	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 2" DN 50**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	38,74
Z.72.48.0017.011	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 2" DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	19,66	58,98	39,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,97
	Spese generali del 15% su 118,49 Euro				17,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,27 Euro				13,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,96**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	59,51	39,71
			Costo materiali fc	58,98	39,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,40	20,95

B.72.48.0017.013	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 2"1/2 DN 65**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,01
Z.72.48.0017.013	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 2"1/2 DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	31,14	93,42	48,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,75
	Spese generali del 15% su 152,93 Euro				22,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,87 Euro				17,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	30,76
				Costo materiali fc	93,42	48,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,53	20,95

B.72.48.0017.015	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 3" DN 80**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,87
Z.72.48.0017.015	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10 Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 3" DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	40,07	80,14	45,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,82
	Spese generali del 15% su 139,65 Euro				20,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,60 Euro				16,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	33,69
				Costo materiali fc	80,14	45,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,01	20,95

B.72.48.0017.017	**SARACINESCA IN OTTONE - PN 10** **Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 4" DN 100**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	25,88
Z.72.48.0017.017	SARACINESCA IN OTTONE - PN 10					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Saracinesca in ottone - PN 10 diametro 4" DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	58,90	117,80	52,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,65
	Spese generali del 15% su 177,31 Euro				26,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,91 Euro				20,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	26,53
				Costo materiali fc	117,80	52,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,99	20,95

B.72.48.0021.005	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 15**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	40,60
Z.72.48.0021.005	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	10,71	53,55	37,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,02
	Spese generali del 15% su 113,06 Euro				16,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,02 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	41,62
				Costo materiali fc	53,55	37,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,96	20,95

B.72.48.0021.007	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	44,02
Z.72.48.0021.007	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,95	44,75	33,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,10
	Spese generali del 15% su 104,26 Euro				15,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,90 Euro				11,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	45,12
			Costo materiali fc	44,75	33,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,63	20,95

B.72.48.0021.009	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 25**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	39,81
Z.72.48.0021.009	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,16	55,80	38,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,00
	Spese generali del 15% su 115,31 Euro				17,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,61 Euro				13,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	40,80
				Costo materiali fc	55,80	38,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,56	20,95

B.72.48.0021.011	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 32**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	35,55
Z.72.48.0021.011	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	17,40	69,60	42,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,89
	Spese generali del 15% su 129,11 Euro				19,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,48 Euro				14,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	36,44
				Costo materiali fc	69,60	42,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,22	20,95

B.72.48.0021.013	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 40**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.48.0021.013	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	22,45	89,80	47,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,77
	Spese generali del 15% su 149,31 Euro				22,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,71 Euro				17,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	31,51
				Costo materiali fc	89,80	47,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,57	20,95

B.72.48.0021.015	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 50**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,30
Z.72.48.0021.015	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	30,65	91,95	47,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,76
	Spese generali del 15% su 151,46 Euro				22,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,18 Euro				17,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	31,06
				Costo materiali fc	91,95	47,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,14	20,95

B.72.48.0021.017	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 65**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	20,04
Z.72.48.0021.017	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	56,52	169,56	58,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,50
	Spese generali del 15% su 229,07 Euro				34,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,43 Euro				26,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,77**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,59**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	20,54
			Costo materiali fc	169,56	58,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,71	20,95

B.72.48.0021.019	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 80**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	23,01
Z.72.48.0021.019	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	69,98	139,96	55,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,58
	Spese generali del 15% su 199,47 Euro				29,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,39 Euro				22,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**126,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	23,58
				Costo materiali fc	139,96	55,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,86	20,95

B.72.48.0021.021	**SARACINESCA IN BRONZO - PN 16** **Saracinesca in bronzo PN 16 DN 100**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	15,33
Z.72.48.0021.021	SARACINESCA IN BRONZO - PN 16 Saracinesca in bronzo PN 16 DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	119,97	239,94	63,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,38
	Spese generali del 15% su 299,45 Euro				44,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 344,37 Euro				34,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**189,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	15,71
				Costo materiali fc	239,94	63,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,36	20,95

B.72.48.0023.001	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO** **attacchi DN 15**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	51,47
Z.72.48.0023.001	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,53	22,65	20,08
Z.72.99.0001.021	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 15 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	7,00	7,00	6,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,29
	Spese generali del 15% su 89,16 Euro				13,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,54 Euro				10,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	52,76
				Costo materiali fc	29,65	26,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,63	20,95

B.72.48.0023.003	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	45,99
Z.72.48.0023.003	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	6,12	30,60	24,24
Z.72.99.0001.022	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 20 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	9,69	9,69	7,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,15
	Spese generali del 15% su 99,80 Euro				14,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,77 Euro				11,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	47,14
				Costo materiali fc	40,29	31,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,45	20,95

B.72.48.0023.005	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 25**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	40,24
Z.72.48.0023.005	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,58	42,90	29,73
Z.72.99.0001.023	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 25 complete di bulloni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	11,64	11,64	8,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,01
	Spese generali del 15% su 114,05 Euro				17,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,16 Euro				13,12	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	41,24
				Costo materiali fc	54,54	37,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,23	20,95

B.72.48.0023.007	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 32**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	35,51
Z.72.48.0023.007	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 32 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	13,20	52,80	32,29
Z.72.99.0001.024	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 32 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	16,95	16,95	10,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,89
	Spese generali del 15% su 129,26 Euro				19,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,65 Euro				14,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	36,39
				Costo materiali fc	69,75	42,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,25	20,95

B.72.48.0023.009	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 40**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	29,11
Z.72.48.0023.009	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	19,63	78,52	39,36
Z.72.99.0001.025	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 40 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	19,65	19,65	9,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,73
	Spese generali del 15% su 157,68 Euro				23,65	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 181,33 Euro				18,13	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**199,48**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**49,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				59,51	29,83
Costo materiali fc				98,17	49,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,78	20,95

B.72.48.0023.011	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 50**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	23,97
Z.72.48.0023.011	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	27,93	111,72	46,12
Z.72.99.0001.026	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 50 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	20,27	20,27	8,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,60
	Spese generali del 15% su 191,50 Euro				28,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,23 Euro				22,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**242,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				59,51	24,57
	Costo materiali fc				131,99	54,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,75	20,95

B.72.48.0023.013	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 65**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	17,43
Z.72.48.0023.013	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	59,68	179,04	53,75
Z.72.99.0001.028	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 65 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	24,77	24,77	7,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,44
	Spese generali del 15% su 263,32 Euro				39,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,82 Euro				30,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**333,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**111,03**	
	Riepilogo per categoria					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	59,51	17,87
				Costo materiali fc	203,81	61,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,78	20,95
B.72.48.0023.015	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO** **attacchi DN 80**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	14,16
Z.72.48.0023.015	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	86,88	260,64	57,78
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	30,62	30,62	6,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,32
	Spese generali del 15% su 356,58 Euro				53,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 410,07 Euro				41,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**451,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,32	14,48
				Costo materiali fc	291,26	64,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,49	20,95
B.72.48.0023.017	**VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO** **attacchi DN 100**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	11,86
Z.72.48.0023.017	VALVOLA DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	141,51	424,53	61,93
Z.72.99.0001.032	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 100 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	34,63	34,63	5,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,21
	Spese generali del 15% su 541,89 Euro				81,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 623,18 Euro				62,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**685,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,74	12,07
				Costo materiali fc	459,16	66,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,60	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.48.0025.001	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	55,19
Z.72.48.0025.001	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,73	23,65	22,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,38
	Spese generali del 15% su 83,16 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,64 Euro				9,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	56,57
				Costo materiali fc	23,65	22,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,04	20,95

B.72.48.0025.003	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	54,72
Z.72.48.0025.003	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	4,87	24,35	22,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,37
	Spese generali del 15% su 83,86 Euro				12,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,44 Euro				9,64	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	56,09
				Costo materiali fc	24,35	22,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,23	20,95

B.72.48.0025.005	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,20
Z.72.48.0025.005	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	7,14	35,70	29,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,21
Spese generali del 15% su 95,21 Euro				14,28	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 109,49 Euro				10,95	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,09**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				59,51	49,41
Costo materiali fc				35,70	29,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,23	20,95

B.72.48.0025.007	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,43
Z.72.48.0025.007	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	8,81	35,24	29,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,21
	Spese generali del 15% su 94,75 Euro				14,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,97 Euro				10,90	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**119,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,97**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	49,64
	Costo materiali fc				35,24	29,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,11	20,94

B.72.48.0025.009	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	39,81
Z.72.48.0025.009	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	13,94	55,76	38,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,00
	Spese generali del 15% su 115,27 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,56 Euro				13,26	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**145,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**36,46**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				59,51	40,81
	Costo materiali fc				55,76	38,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,55	20,95

B.72.48.0025.011	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 2"**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	27,87
Z.72.48.0025.011	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	4,00	26,30	105,20	50,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,70
	Spese generali del 15% su 164,71 Euro				24,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,42 Euro				18,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	28,56
				Costo materiali fc	105,20	50,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,65	20,95

B.72.48.0025.013	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 2"1/2**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	27,93
Z.72.48.0025.013	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	3,00	34,93	104,79	50,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,70
	Spese generali del 15% su 164,30 Euro				24,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,95 Euro				18,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	28,63
				Costo materiali fc	104,79	50,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,54	20,95

B.72.48.0025.015	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 3"**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,03	63,87	25,88
Z.72.48.0025.015	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 3"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	3,00	43,26	129,78	52,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,59
	Spese generali del 15% su 195,10 Euro				29,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,36 Euro				22,44	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**246,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	65,32	26,47
				Costo materiali fc	129,78	52,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,70	20,95

B.72.48.0025.017	**VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE** **Attacchi diametro 4"**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	20,17
Z.72.48.0025.017	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 4" (Costo materiali fc)	cad.	3,00	78,62	235,86	58,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,36
	Spese generali del 15% su 318,59 Euro				47,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,39 Euro				36,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**403,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,74	20,53
				Costo materiali fc	235,86	58,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,43	20,95

B.72.48.0029.001	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 50**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,71
Z.72.48.0029.001	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 50 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	4,00	186,03	744,12	73,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 803,63 Euro				120,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 924,18 Euro				92,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.016,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**254,15**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	5,85
			Costo materiali fc	744,12	73,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	212,96	20,95

B.72.48.0029.003	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 65**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,36
Z.72.48.0029.003	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 65 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	4,00	248,33	993,32	74,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.052,83 Euro				157,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.210,76 Euro				121,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.331,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**332,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,47
				Costo materiali fc	993,32	74,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	279,00	20,95

B.72.48.0029.005	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 80**	**cad.**	**3**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,76
Z.72.48.0029.005	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 80 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	3,00	301,44	904,32	74,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 963,83 Euro				144,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.108,41 Euro				110,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.219,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**406,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,88
				Costo materiali fc	904,32	74,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	255,42	20,95

B.72.48.0029.007	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 100**	**cad.**	**2**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,80
Z.72.48.0029.007	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 100 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	2,00	366,00	732,00	73,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,14
	Spese generali del 15% su 791,51 Euro				118,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 910,24 Euro				91,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.001,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**500,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	5,94
				Costo materiali fc	732,00	73,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	209,75	20,95

B.72.48.0029.009	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 125**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,31
Z.72.48.0029.009	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 125 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	2,00	502,53	1.005,06	74,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.064,57 Euro				159,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.224,26 Euro				122,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.346,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**673,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,42
				Costo materiali fc	1.005,06	74,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	282,11	20,95

B.72.48.0029.011	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 150**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,43
Z.72.48.0029.011	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 150 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	2,00	638,50	1.277,00	75,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,09
Spese generali del 15% su 1.336,51 Euro				200,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.536,99 Euro				153,70	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.690,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**845,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	3,52
			Costo materiali fc	1.277,00	75,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	354,18	20,95

B.72.48.0029.013	**VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA** **Attacchi DN 200**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,32
Z.72.48.0029.013	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA Attacchi DN 200 costo comprensivo di controflange (Costo materiali fc)	cad.	2,00	958,00	1.916,00	76,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,06
	Spese generali del 15% su 1.975,51 Euro				296,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.271,84 Euro				227,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.499,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.249,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,38
				Costo materiali fc	1.916,00	76,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	523,51	20,95

B.72.48.0031.001	**VALVOLA DIFFERENZIALE BY-PASS** **attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	29,51
Z.72.48.0031.001	VALVOLA DIFFERENZIALE BY-PASS attacchi diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	2,00	48,00	96,00	48,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,74
	Spese generali del 15% su 155,51 Euro				23,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,84 Euro				17,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	30,25

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	96,00	48,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,21	20,95

B.72.48.0031.003	**VALVOLA DIFFERENZIALE BY-PASS attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	15,65
Z.72.48.0031.003	VALVOLA DIFFERENZIALE BY-PASS attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	116,90	233,80	63,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,39
	Spese generali del 15% su 293,31 Euro				44,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,31 Euro				33,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**371,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**185,52**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	16,04
Costo materiali fc	233,80	63,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,73	20,95

B.72.48.0033.001	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	17,48
Z.72.48.0033.001	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	40,60	203,00	61,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,44
	Spese generali del 15% su 262,51 Euro				39,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,89 Euro				30,19	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,42**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,51	17,92
Costo materiali fc	203,00	61,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,57	20,95

B.72.48.0033.003	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	16,60
Z.72.48.0033.003	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 3/4"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	43,40	217,00	62,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,41
	Spese generali del 15% su 276,51 Euro				41,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,99 Euro				31,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	17,01
				Costo materiali fc	217,00	62,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,28	20,95

B.72.48.0033.005	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,90
Z.72.48.0033.005	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	49,70	248,50	63,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,37
	Spese generali del 15% su 308,01 Euro				46,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,21 Euro				35,42	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	15,27
				Costo materiali fc	248,50	63,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,62	20,95

B.72.48.0033.007	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1"1/4**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,47
Z.72.48.0033.007	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1"1/4 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	64,40	257,60	64,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,36
	Spese generali del 15% su 317,11 Euro				47,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 364,68 Euro				36,47	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,29**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	59,51	14,83
				Costo materiali fc	257,60	64,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,04	20,95
B.72.48.0033.009	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1"1/2**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,86
Z.72.48.0033.009	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 1"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	81,90	327,60	66,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,30
	Spese generali del 15% su 387,11 Euro				58,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 445,18 Euro				44,52	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	12,15
				Costo materiali fc	327,60	66,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,59	20,95
B.72.48.0033.011	**VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 2"**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	9,12
Z.72.48.0033.011	VALVOLA DI TARATURA TIPO PIEDE COLONNA attacchi diametro 2" (Costo materiali fc)	cad.	4,00	111,00	444,00	69,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,23
	Spese generali del 15% su 503,51 Euro				75,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 579,04 Euro				57,90	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**636,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	9,34
				Costo materiali fc	444,00	69,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,43	20,95
B.72.48.0035.001	**VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 65**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,13
Z.72.48.0035.001	VALVOLA DI TARATURA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	attacchi DN 65					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	522,84	2.091,36	76,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,05
	Spese generali del 15% su 2.150,87 Euro				322,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.473,50 Euro				247,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.720,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**680,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	2,19
				Costo materiali fc	2.091,36	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	569,98	20,95

B.72.48.0035.003	**VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 80**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,49
Z.72.48.0035.003	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 80					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	757,02	3.028,08	77,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,04
	Spese generali del 15% su 3.087,59 Euro				463,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.550,73 Euro				355,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.905,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**976,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,52
				Costo materiali fc	3.028,08	77,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	818,21	20,95

B.72.48.0035.005	**VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 100**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,25
Z.72.48.0035.005	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 100					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	900,76	3.603,04	77,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,03
	Spese generali del 15% su 3.662,55 Euro				549,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.211,94 Euro				421,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.633,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.158,28**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	1,28
				Costo materiali fc	3.603,04	77,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	970,58	20,95
B.72.48.0035.007	**VALVOLA DI TARATURA** **attacchi DN 125**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,92
Z.72.48.0035.007	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	1.235,00	4.940,00	78,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,02
	Spese generali del 15% su 4.999,51 Euro				749,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.749,44 Euro				574,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.324,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.581,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,94
				Costo materiali fc	4.940,00	78,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.324,87	20,95
B.72.48.0035.009	**VALVOLA DI TARATURA** **attacchi DN 150**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,74
Z.72.48.0035.009	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	1.534,00	6.136,00	78,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,02
	Spese generali del 15% su 6.195,51 Euro				929,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.124,84 Euro				712,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.837,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.959,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,76
				Costo materiali fc	6.136,00	78,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.641,81	20,95
B.72.48.0035.011	**VALVOLA DI TARATURA** **attacchi DN 200**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,30

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.48.0035.011	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	3.822,00	15.288,00	78,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,01
	Spese generali del 15% su 15.347,51 Euro				2.302,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.649,64 Euro				1.764,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.414,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.853,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,31
				Costo materiali fc	15.288,00	78,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.067,09	20,95

B.72.48.0035.013	**VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 250**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,21
Z.72.48.0035.013	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	5.552,00	22.208,00	78,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,01
	Spese generali del 15% su 22.267,51 Euro				3.340,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.607,64 Euro				2.560,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.168,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.042,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,21
				Costo materiali fc	22.208,00	78,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.900,89	20,95

B.72.48.0035.015	**VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 300**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,17
Z.72.48.0035.015	VALVOLA DI TARATURA attacchi DN 300 (Costo materiali fc)	cad.	4,00	6.789,00	27.156,00	78,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	
	Spese generali del 15% su 27.215,51 Euro				4.082,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31.297,84 Euro				3.129,78	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34.427,64**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.606,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	0,17
				Costo materiali fc	27.156,00	78,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.212,11	20,95

B.72.48.0037.001	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1/2" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,05
Z.72.48.0037.001	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1/2" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	66,78	267,12	64,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,35
	Spese generali del 15% su 326,63 Euro				49,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 375,63 Euro				37,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**413,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	14,40
				Costo materiali fc	267,12	64,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,56	20,95

B.72.48.0037.003	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1/2" campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,05
Z.72.48.0037.003	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1/2" campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	66,78	267,12	64,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,35
	Spese generali del 15% su 326,63 Euro				49,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 375,63 Euro				37,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**413,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	14,40
				Costo materiali fc	267,12	64,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,56	20,95

B.72.48.0037.005	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 3/4" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,69
Z.72.48.0037.005	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 3/4" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	83,30	333,20	67,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 392,71 Euro				58,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 451,62 Euro				45,16	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**496,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	11,98
				Costo materiali fc	333,20	67,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,07	20,95

B.72.48.0037.007	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 3/4" campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,69
Z.72.48.0037.007	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 3/4" campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	83,30	333,20	67,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,29
	Spese generali del 15% su 392,71 Euro				58,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 451,62 Euro				45,16	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**496,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	11,98
				Costo materiali fc	333,20	67,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,07	20,95

B.72.48.0037.009	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	8,19
Z.72.48.0037.009	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	125,30	501,20	70,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,20
	Spese generali del 15% su 560,71 Euro				84,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 644,82 Euro				64,48	9,09
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**709,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**177,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	8,39
				Costo materiali fc	501,20	70,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,59	20,95
B.72.48.0037.011	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1" campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	8,19
Z.72.48.0037.011	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1" campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	125,30	501,20	70,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,20
	Spese generali del 15% su 560,71 Euro				84,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 644,82 Euro				64,48	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**709,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**177,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	8,39
				Costo materiali fc	501,20	70,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,59	20,95
B.72.48.0037.013	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/4 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,15
Z.72.48.0037.013	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/4 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	145,60	582,40	71,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
	Spese generali del 15% su 641,91 Euro				96,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,20 Euro				73,82	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**812,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	7,33
				Costo materiali fc	582,40	71,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,11	20,95
B.72.48.0037.015	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/4 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,15
Z.72.48.0037.015	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/4 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	145,60	582,40	71,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,18
	Spese generali del 15% su 641,91 Euro				96,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,20 Euro				73,82	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**812,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	7,33
				Costo materiali fc	582,40	71,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,11	20,95

B.72.48.0037.017	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/2 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,69
Z.72.48.0037.017	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/2 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	230,00	920,00	74,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 979,51 Euro				146,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.126,44 Euro				112,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.239,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**309,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,80
				Costo materiali fc	920,00	74,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,57	20,95

B.72.48.0037.019	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/2 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,69
Z.72.48.0037.019	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 1"1/2 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	230,00	920,00	74,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,12
	Spese generali del 15% su 979,51 Euro				146,93	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.126,44 Euro				112,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.239,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**309,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,80
				Costo materiali fc	920,00	74,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,57	20,95

B.72.48.0037.021	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 2" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,24
Z.72.48.0037.021	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 2" campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	255,50	1.022,00	74,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.081,51 Euro				162,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.243,74 Euro				124,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.368,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**342,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,35
				Costo materiali fc	1.022,00	74,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	286,60	20,95

B.72.48.0037.023	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 2" campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,24
Z.72.48.0037.023	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA 1/2" - 2" attacchi 2" campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	4,00	255,50	1.022,00	74,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,11
	Spese generali del 15% su 1.081,51 Euro				162,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.243,74 Euro				124,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.368,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**342,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	4,35
				Costo materiali fc	1.022,00	74,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	286,60	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.48.0039.005	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80** **attacchi DN 65 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,78
Z.72.48.0039.005	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80 attacchi DN 65 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1.564,00	3.128,00	74,97
Z.72.99.0001.028	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 65 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	24,77	49,54	1,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,12
	Spese generali del 15% su 3.298,50 Euro				494,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.793,27 Euro				379,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.172,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.086,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,90
				Costo materiali fc	3.177,54	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	874,10	20,95

B.72.48.0039.007	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80** **attacchi DN 65 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,78
Z.72.48.0039.007	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80 attacchi DN 65 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1.564,00	3.128,00	74,97
Z.72.99.0001.028	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 65 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	24,77	49,54	1,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,12
	Spese generali del 15% su 3.298,50 Euro				494,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.793,27 Euro				379,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.172,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.086,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,90
				Costo materiali fc	3.177,54	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	874,10	20,95

B.72.48.0039.009	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80** **attacchi DN 80 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**2**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,44
Z.72.48.0039.009	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80 attacchi DN 80 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1.793,00	3.586,00	75,23
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	30,62	61,24	1,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,10
	Spese generali del 15% su 3.768,20 Euro				565,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.333,43 Euro				433,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.766,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.383,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,54
				Costo materiali fc	3.647,24	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	998,57	20,95

B.72.48.0039.011	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80** **attacchi DN 80 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,	h	4,00	29,03	116,12	2,44
Z.72.48.0039.011	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN 65 - DN 80 attacchi DN 80 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1.793,00	3.586,00	75,23
Z.72.99.0001.030	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 80 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	30,62	61,24	1,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,10
	Spese generali del 15% su 3.768,20 Euro				565,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.333,43 Euro				433,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.766,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.383,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,54
				Costo materiali fc	3.647,24	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	998,57	20,95

B.72.48.0041.001	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 100 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,15
Z.72.48.0041.001	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 100 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2.035,00	4.070,00	75,52
Z.72.99.0001.032	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 100 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	34,63	69,26	1,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,09
	Spese generali del 15% su 4.260,22 Euro				639,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.899,25 Euro				489,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.389,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.694,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,24
				Costo materiali fc	4.139,26	76,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.128,96	20,95

B.72.48.0041.003	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 100 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**2**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	2,15
Z.72.48.0041.003	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 100 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2.035,00	4.070,00	75,52
Z.72.99.0001.032	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 100 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	34,63	69,26	1,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,09
	Spese generali del 15% su 4.260,22 Euro				639,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.899,25 Euro				489,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.389,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.694,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,96	2,24
				Costo materiali fc	4.139,26	76,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.128,96	20,95

B.72.48.0041.005	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 150 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**2**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,85
Z.72.48.0041.005	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 150 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4.792,00	9.584,00	76,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.034	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 150 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	58,33	116,66	0,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,04
	Spese generali del 15% su 9.937,74 Euro				1.490,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.428,40 Euro				1.142,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.571,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.285,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	1,89
				Costo materiali fc	9.700,66	77,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.633,50	20,95

B.72.48.0041.007	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 150 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**2**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,85
Z.72.48.0041.007	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 150 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4.792,00	9.584,00	76,24
Z.72.99.0001.034	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 150 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	58,33	116,66	0,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,04
	Spese generali del 15% su 9.937,74 Euro				1.490,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.428,40 Euro				1.142,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.571,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.285,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	1,89
				Costo materiali fc	9.700,66	77,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.633,50	20,95

B.72.48.0041.009	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 200 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**2**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,23
Z.72.48.0041.009	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 200 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7.281,00	14.562,00	76,92
Z.72.99.0001.035	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 200 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	83,11	166,22	0,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 14.965,30 Euro				2.244,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.210,09 Euro				1.721,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.931,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.465,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	1,25
				Costo materiali fc	14.728,22	77,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.965,81	20,95

B.72.48.0041.011	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 200 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,23
Z.72.48.0041.011	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 200 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	7.281,00	14.562,00	76,92
Z.72.99.0001.035	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 200 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	83,11	166,22	0,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,03
	Spese generali del 15% su 14.965,30 Euro				2.244,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.210,09 Euro				1.721,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.931,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.465,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	1,25
				Costo materiali fc	14.728,22	77,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.965,81	20,95

B.72.48.0041.013	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 250 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	0,82
Z.72.48.0041.013	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 250 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	10.824,00	21.648,00	76,50
Z.72.99.0001.036	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 250 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	243,00	486,00	1,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,02
	Spese generali del 15% su 22.371,08 Euro				3.355,66	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 25.726,74 Euro				2.572,67	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28.299,42**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14.149,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				237,08	0,84
Costo materiali fc				22.134,00	78,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5.928,34	20,95

B.72.48.0041.015	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 250 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	0,82
Z.72.48.0041.015	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 250 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	10.824,00	21.648,00	76,50
Z.72.99.0001.036	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 250 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	243,00	486,00	1,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,02
	Spese generali del 15% su 22.371,08 Euro				3.355,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.726,74 Euro				2.572,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28.299,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14.149,71**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				237,08	0,84
	Costo materiali fc				22.134,00	78,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5.928,34	20,95

B.72.48.0041.017	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 300 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a.**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	0,65
Z.72.48.0041.017	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 300 campo di pressione 1,4-22,4 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13.670,00	27.340,00	76,74
Z.72.99.0001.037	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 300 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	294,00	588,00	1,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,01
	Spese generali del 15% su 28.165,08 Euro				4.224,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.389,84 Euro				3.238,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35.628,82**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.814,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	237,08	0,67
			Costo materiali fc	27.928,00	78,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.463,75	20,95

B.72.48.0041.019	**STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350** **attacchi DN 300 campo di pressione 3,5-42 m.c.a.**	**cad.**	**2**				
	Lavori compiuti						
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	0,65
Z.72.48.0041.019	STABILIZZATORE AUTOMATICO DI PORTATA DN100 - DN350 attacchi DN 300 campo di pressione 3,5-42 m.c.a. (Costo materiali fc)	cad.	2,00	13.670,00	27.340,00	76,74
Z.72.99.0001.037	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di controflange DN 300 complete di bulloni (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	294,00	588,00	1,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	29,03	4,84	0,01
	Spese generali del 15% su 28.165,08 Euro				4.224,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32.389,84 Euro				3.238,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35.628,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.814,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	237,08	0,67
				Costo materiali fc	27.928,00	78,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.463,75	20,95

B.72.48.0043.001	**RUBINETTO A SFERA IN OTTONE** **Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 3/8" DN 10**	**cad.**	**5**				
	Lavori compiuti						
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	47,42
Z.72.48.0043.001	RUBINETTO A SFERA IN OTTONE Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 3/8" DN 10 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	7,46	37,30	30,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,19
	Spese generali del 15% su 96,81 Euro				14,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,33 Euro				11,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	48,60
				Costo materiali fc	37,30	30,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,66	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.48.0043.003	**RUBINETTO A SFERA IN OTTONE** **Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 1/2" DN 15**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	46,06
Z.72.48.0043.003	RUBINETTO A SFERA IN OTTONE Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 1/2" DN 15 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	8,03	40,15	31,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,15
	Spese generali del 15% su 99,66 Euro				14,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,61 Euro				11,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	47,21
				Costo materiali fc	40,15	31,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,41	20,95

B.72.48.0043.005	**RUBINETTO A SFERA IN OTTONE** **Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 3/4" DN 20**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	38,16
Z.72.48.0043.005	RUBINETTO A SFERA IN OTTONE Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 3/4" DN 20 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	12,15	60,75	39,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,95
	Spese generali del 15% su 120,26 Euro				18,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,30 Euro				13,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,51	39,11
				Costo materiali fc	60,75	39,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,87	20,95

B.72.48.0043.007	**RUBINETTO A SFERA IN OTTONE** **Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 1" DN 25**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	30,93
Z.72.48.0043.007	RUBINETTO A SFERA IN OTTONE Rubinetto a sfera in ottone PN 16 diametro 1" DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	17,77	88,85	47,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,77
Spese generali del 15% su 148,36 Euro				22,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 170,62 Euro				17,06	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,51	31,70
			Costo materiali fc	88,85	47,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,32	20,95

B.72.50.0001.001	**VALVOLE RADIATORI** **diametro attacco: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0001.001	VALVOLE RADIATORI diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,30	13,30	33,08
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	2,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	43,33
	Spese generali del 15% su 31,78 Euro				4,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,55 Euro				3,66	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	43,33
				Costo materiali fc	14,36	35,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,42	20,95

B.72.50.0003.001	**DETENTORE** **diametro attacco: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	20,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	a corpo	0,25	4,24	1,06	3,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	55,12
	Spese generali del 15% su 24,98 Euro				3,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,73 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	55,12

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7,56	23,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,62	20,95

B.72.50.0005.001	**VALVOLINA AUTOMATICA SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0005.001	VALVOLINA AUTOMATICA SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,63	6,63	40,75
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	2,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	35,69
	Spese generali del 15% su 12,86 Euro				1,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,79 Euro				1,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,27**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,81	35,69
Costo materiali fc	7,05	43,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,41	20,95

B.72.50.0006.001	**VALVOLINA MANUALE SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0006.001	VALVOLINA MANUALE SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,97	1,97	19,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	4,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	55,99
	Spese generali del 15% su 8,20 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,43 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,37**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,81	55,99
Costo materiali fc	2,39	23,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,95

B.72.50.0008.001	**VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0008.001	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,40	36,40	54,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	3,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	21,64
	Spese generali del 15% su 53,03 Euro				7,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,99 Euro				6,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	21,64
				Costo materiali fc	38,52	57,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,05	20,95

B.72.50.0008.003	**VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO** **diametro attacco: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0008.003	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE STATICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	44,40	44,40	57,51
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	18,80
	Spese generali del 15% su 61,03 Euro				9,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,19 Euro				7,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	18,80
				Costo materiali fc	46,52	60,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,17	20,95

B.72.50.0009.001	**VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE DINAMICA E COMANDO TERMOSTATICO** **diametro attacco: 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0009.001	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE DINAMICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,08	48,08	61,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,4	h	0,40	29,03	11,61	14,85
	Spese generali del 15% su 61,81 Euro				9,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,08 Euro				7,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	14,85
				Costo materiali fc	50,20	64,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,38	20,95

B.72.50.0009.003	**VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE DINAMICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.50.0009.003	VALVOLA TERMOSTATIZZABILE CON PREREGOLAZIONE DINAMICA E COMANDO TERMOSTATICO diametro attacco: 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,00	51,00	62,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	4,24	2,12	2,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	14,18
	Spese generali del 15% su 64,73 Euro				9,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,44 Euro				7,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	14,18
				Costo materiali fc	53,12	64,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,15	20,95

B.72.52.0001.003	**RECUPERO RADIATORI**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6,36	6,36	11,96
Z.72.50.0005.001	VALVOLINA AUTOMATICA SFOGO ARIA diametro attacco: 3/8"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,63	6,63	12,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	54,61
	Spese generali del 15% su 42,02 Euro				6,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,32 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**53,16**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	29,03	54,61
			Costo materiali fc	12,99	24,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,14	20,95

B.72.52.0003.005	**RADIATORI IN GHISA**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0003.005	RADIATORI IN GHISA					
	(Costo materiali fc)	kW	1,00	120,00	120,00	58,82
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	3,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,35	a corpo	1,35	4,24	5,72	2,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,23
	Spese generali del 15% su 161,25 Euro				24,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,44 Euro				18,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**204,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**204,00**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,23
				Costo materiali fc	132,22	64,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,73	20,95

B.72.52.0004.001	**PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO** **piastre altezza 80 cm**	**kW/h**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0004.001	PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO piastre altezza 80 cm					
	(Costo materiali fc)	kW/h	1,00	203,30	203,30	65,71
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,35	a corpo	1,35	4,24	5,72	1,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,38
	Spese generali del 15% su 244,55 Euro				36,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,24 Euro				28,12	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW/h)	**309,40**	

Riepilogo per categoria

				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,38
				Costo materiali fc	215,52	69,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,81	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.52.0004.003	**PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO** **piastre altezza 160 cm**	**kW/h**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0004.003	PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO piastre altezza 160 cm (Costo materiali fc)	kW/h	1,00	174,20	174,20	63,93
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,39
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,35	a corpo	1,35	4,24	5,72	2,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,65
	Spese generali del 15% su 215,45 Euro				32,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,77 Euro				24,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW/h)	**272,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,65
				Costo materiali fc	186,42	68,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,10	20,95

B.72.52.0004.005	**PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO** **piastre altezza 200 cm**	**kW/h**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0004.005	PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO piastre altezza 200 cm (Costo materiali fc)	kW/h	1,00	168,50	168,50	63,27
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,53	a corpo	1,53	4,24	6,49	2,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,90
	Spese generali del 15% su 210,52 Euro				31,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,10 Euro				24,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**266,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW/h)	**266,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,90
				Costo materiali fc	181,49	68,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,79	20,95

B.72.52.0004.007	**PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO** **piastre altezza 250 cm**	**kW/h**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0004.007	PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO piastre altezza 250 cm (Costo materiali fc)	kW/h	1,00	151,40	151,40	62,36
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,18	a corpo	1,18	4,24	5,00	2,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,96
	Spese generali del 15% su 191,93 Euro				28,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,72 Euro				22,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**242,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW/h)	**242,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,96
				Costo materiali fc	162,90	67,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,86	20,95

B.72.52.0004.009	**PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO** **piastre altezza 300 cm**	**kW/h**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0004.009	PIASTRE RADIANTI A BASSA TEMPERATURA IN ALLUMINIO piastre altezza 300 cm (Costo materiali fc)	kW/h	1,00	148,60	148,60	62,36
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,73
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,18
	Spese generali del 15% su 188,37 Euro				28,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,63 Euro				21,66	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW/h)	**238,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,18
				Costo materiali fc	159,34	66,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,92	20,95

B.72.52.0005.001	**RADIATORI LAMELLARI IN ACCIAIO**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0005.001	RADIATORI LAMELLARI IN ACCIAIO (Costo materiali fc)	kW	1,00	123,00	123,00	70,85
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	3,74

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,12	h	0,12	29,03	3,48	2,01
	Spese generali del 15% su 137,23 Euro				20,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,81 Euro				15,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**173,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,48	2,01
				Costo materiali fc	133,74	77,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,37	20,95

B.72.52.0007.002	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 200**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.002	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 200 (Costo materiali fc)	kW	1,00	556,00	556,00	73,59
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	0,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,35	a corpo	1,35	4,24	5,72	0,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,84
	Spese generali del 15% su 597,25 Euro				89,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 686,84 Euro				68,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**755,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**755,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	3,84
				Costo materiali fc	568,22	75,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,27	20,95

B.72.52.0007.003	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 300**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.003	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 300 (Costo materiali fc)	kW	1,00	404,90	404,90	71,74
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,35	a corpo	1,35	4,24	5,72	1,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,14
	Spese generali del 15% su 446,15 Euro				66,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 513,08 Euro				51,31	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**564,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**564,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	5,14
				Costo materiali fc	417,12	73,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,23	20,95

B.72.52.0007.005	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 400**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.005	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 400 (Costo materiali fc)	kW	1,00	318,20	318,20	69,83
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,43
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,53	a corpo	1,53	4,24	6,49	1,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,37
	Spese generali del 15% su 360,22 Euro				54,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 414,25 Euro				41,43	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**455,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	6,37
				Costo materiali fc	331,19	72,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,46	20,95

B.72.52.0007.007	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.007	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	262,40	262,40	68,48
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,70
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,18	a corpo	1,18	4,24	5,00	1,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,58
	Spese generali del 15% su 302,93 Euro				45,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,37 Euro				34,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**383,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**383,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	7,58
			Costo materiali fc	273,90	71,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,28	20,95

B.72.52.0007.009	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 600**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.009	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 600 (Costo materiali fc)	kW	1,00	225,30	225,30	67,19
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,66
	Spese generali del 15% su 265,07 Euro				39,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 304,83 Euro				30,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**335,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,66
				Costo materiali fc	236,04	70,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,24	20,95

B.72.52.0007.011	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 750**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.011	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 750 (Costo materiali fc)	kW	1,00	204,40	204,40	66,17
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,40
	Spese generali del 15% su 244,17 Euro				36,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 280,80 Euro				28,08	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**308,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**308,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,40
				Costo materiali fc	215,14	69,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.52.0007.013	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 900**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.013	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 900 (Costo materiali fc)	kW	1,00	190,60	190,60	65,41
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,96
	Spese generali del 15% su 230,37 Euro				34,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,93 Euro				26,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**291,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,96
				Costo materiali fc	201,34	69,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,05	20,95

B.72.52.0007.015	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 1000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.015	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 1000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	190,50	190,50	65,40
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,97
	Spese generali del 15% su 230,27 Euro				34,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,81 Euro				26,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**291,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,97
				Costo materiali fc	201,24	69,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,02	20,95

B.72.52.0007.017	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 1500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.017	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 1500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	224,50	224,50	67,16
Z.72.50.0003.001	DETENTORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,68
	Spese generali del 15% su 264,27 Euro				39,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 303,91 Euro				30,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**334,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,68
				Costo materiali fc	235,24	70,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,03	20,95

B.72.52.0007.019	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO**					
	2 colonne, H fino a 1800	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.019	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO					
	2 colonne, H fino a 1800					
	(Costo materiali fc)	kW	1,00	223,70	223,70	67,12
Z.72.50.0003.001	DETENTORE					
	diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,71
	Spese generali del 15% su 263,47 Euro				39,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,99 Euro				30,30	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**333,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**333,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,71
				Costo materiali fc	234,44	70,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,82	20,95

B.72.52.0007.021	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO**					
	2 colonne, H fino a 2000	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.021	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO					
	2 colonne, H fino a 2000					
	(Costo materiali fc)	kW	1,00	214,90	214,90	66,70
Z.72.50.0003.001	DETENTORE					
	diametro attacco: 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,01

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 254,67 Euro				38,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 292,87 Euro				29,29	9,09
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**322,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	9,01
			Costo materiali fc	225,64	70,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,49	20,95

B.72.52.0007.023	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **2 colonne, H fino a 2500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.023	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 2 colonne, H fino a 2500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	227,40	227,40	67,28
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,92
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,59
	Spese generali del 15% su 267,17 Euro				40,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 307,25 Euro				30,73	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**338,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,59
				Costo materiali fc	238,14	70,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,80	20,95

B.72.52.0007.025	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 200**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.025	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 200 (Costo materiali fc)	kW	1,00	464,00	464,00	72,40
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	4,98
	Spese generali del 15% su 506,67 Euro				76,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 582,67 Euro				58,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**640,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**640,90**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				31,93	4,98
Costo materiali fc				474,74	74,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				134,27	20,95

B.72.52.0007.027	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 300**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.027	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 300 (Costo materiali fc)	kW	1,00	296,30	296,30	69,10
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	7,45
	Spese generali del 15% su 338,97 Euro				50,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 389,82 Euro				38,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**428,80**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	31,93	7,45
Costo materiali fc	307,04	71,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,83	20,95

B.72.52.0007.029	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 400**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.029	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 400 (Costo materiali fc)	kW	1,00	231,80	231,80	68,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	9,42
	Spese generali del 15% su 267,97 Euro				40,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,17 Euro				30,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**339,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	31,93	9,42
Costo materiali fc	236,04	69,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,01	20,95

B.72.52.0007.031	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 500**	**kW**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.031	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	191,40	191,40	64,64
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	10,78
	Spese generali del 15% su 234,07 Euro				35,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,18 Euro				26,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**296,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**296,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	10,78
				Costo materiali fc	202,14	68,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,03	20,95

B.72.52.0007.033	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 600**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.033	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 600 (Costo materiali fc)	kW	1,00	163,20	163,20	62,67
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	12,26
	Spese generali del 15% su 205,87 Euro				30,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,75 Euro				23,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**260,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	12,26
				Costo materiali fc	173,94	66,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,56	20,95

B.72.52.0007.035	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 750**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.035	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 750 (Costo materiali fc)	kW	1,00	162,90	162,90	62,63
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	12,28
	Spese generali del 15% su 205,57 Euro				30,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,41 Euro				23,64	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**260,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	12,28
				Costo materiali fc	173,64	66,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,48	20,94

B.72.52.0007.037	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 900**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.037	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 900 (Costo materiali fc)	kW	1,00	143,70	143,70	60,94
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	13,54
	Spese generali del 15% su 186,37 Euro				27,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,33 Euro				21,43	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**235,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	13,54
				Costo materiali fc	154,44	65,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,39	20,95

B.72.52.0007.039	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 1000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.039	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 1000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	162,90	162,90	62,63
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	12,28
Spese generali del 15% su 205,57 Euro				30,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 236,41 Euro				23,64	9,09
Per arrotondamento				0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**260,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**260,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				31,93	12,28
Costo materiali fc				173,64	66,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,48	20,94

B.72.52.0007.041	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 1500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.041	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 1500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	210,90	210,90	65,74
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	9,95
	Spese generali del 15% su 253,57 Euro				38,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,61 Euro				29,16	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**320,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**320,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				31,93	9,95
	Costo materiali fc				221,64	69,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,20	20,95

B.72.52.0007.043	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 1800**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.043	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 1800 (Costo materiali fc)	kW	1,00	213,40	213,40	65,88
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,01
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	9,86
	Spese generali del 15% su 256,07 Euro				38,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 294,48 Euro				29,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**323,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**323,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	31,93	9,86
			Costo materiali fc	224,14	69,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,86	20,95

B.72.52.0007.045	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 2000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.045	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 2000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	214,58	214,58	65,94
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	9,81
	Spese generali del 15% su 257,25 Euro				38,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 295,84 Euro				29,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**325,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	9,81
				Costo materiali fc	225,32	69,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,17	20,95

B.72.52.0007.047	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **3 colonne, H fino a 2500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.047	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 2500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	220,40	220,40	66,23
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,03	31,93	9,60
	Spese generali del 15% su 263,07 Euro				39,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,53 Euro				30,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**332,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,93	9,60
				Costo materiali fc	231,14	69,45

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,71	20,95
B.72.52.0007.049	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 200**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.049	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 200 (Costo materiali fc)	kW	1,00	437,80	437,80	71,59
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,06
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	5,70
	Spese generali del 15% su 483,37 Euro				72,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 555,88 Euro				55,59	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**611,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**611,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				34,84	5,70
	Costo materiali fc				448,54	73,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,09	20,95
B.72.52.0007.051	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 300**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.051	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 300 (Costo materiali fc)	kW	1,00	281,40	281,40	68,04
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	8,42
	Spese generali del 15% su 326,97 Euro				49,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 376,02 Euro				37,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**413,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**413,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				34,84	8,42
	Costo materiali fc				292,14	70,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				86,65	20,95
B.72.52.0007.053	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 400**	**kW**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.053	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 400 (Costo materiali fc)	kW	1,00	218,80	218,80	65,43
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	10,42
	Spese generali del 15% su 264,37 Euro				39,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 304,03 Euro				30,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**334,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	10,42
				Costo materiali fc	229,54	68,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,06	20,95

B.72.52.0007.055	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.055	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	179,40	179,40	63,04
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	12,24
	Spese generali del 15% su 224,97 Euro				33,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,72 Euro				25,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**284,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	12,24
				Costo materiali fc	190,14	66,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,62	20,95

B.72.52.0007.057	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 600**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.057	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 600 (Costo materiali fc)	kW	1,00	153,20	153,20	60,91
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,58
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	13,85
	Spese generali del 15% su 198,77 Euro				29,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 228,59 Euro				22,86	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**251,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	13,85
				Costo materiali fc	163,94	65,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,68	20,94

B.72.52.0007.059	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 750**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.059	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 750 (Costo materiali fc)	kW	1,00	147,90	147,90	60,44
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	14,24
	Spese generali del 15% su 193,47 Euro				29,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,50 Euro				22,25	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**244,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	14,24
				Costo materiali fc	158,64	64,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,27	20,95

B.72.52.0007.061	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 900**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.061	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 900 (Costo materiali fc)	kW	1,00	132,90	132,90	58,86
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	15,43
Spese generali del 15% su 178,47 Euro				26,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 205,25 Euro				20,53	9,09
Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**225,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	34,84	15,43
			Costo materiali fc	143,64	63,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,30	20,95

B.72.52.0007.063	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 1000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.063	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 1000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	152,60	152,60	60,87
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	13,90
	Spese generali del 15% su 198,17 Euro				29,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,90 Euro				22,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**250,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	13,90
				Costo materiali fc	163,34	65,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,52	20,95

B.72.52.0007.065	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 1500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.065	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 1500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	204,50	204,50	64,65
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,06
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	11,01
	Spese generali del 15% su 250,07 Euro				37,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,59 Euro				28,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**316,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	34,84	11,01
			Costo materiali fc	215,24	68,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,27	20,95

B.72.52.0007.067	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 1800**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.067	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 1800 (Costo materiali fc)	kW	1,00	207,40	207,40	64,81
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	10,89
	Spese generali del 15% su 252,97 Euro				37,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,92 Euro				29,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**320,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**320,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	10,89
				Costo materiali fc	218,14	68,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,04	20,95

B.72.52.0007.069	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 2000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.069	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 2000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	242,30	242,30	66,53
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	9,57
	Spese generali del 15% su 287,87 Euro				43,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 331,06 Euro				33,11	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**364,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**364,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	9,57
				Costo materiali fc	253,04	69,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,29	20,95
B.72.52.0007.071	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **4 colonne, H fino a 2500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.071	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 2500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	212,80	212,80	65,12
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	10,66
	Spese generali del 15% su 258,37 Euro				38,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 297,13 Euro				29,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**326,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**326,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				34,84	10,66
	Costo materiali fc				223,54	68,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,47	20,95
B.72.52.0007.073	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 200**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.073	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 200 (Costo materiali fc)	kW	1,00	456,50	456,50	71,46
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	5,91
	Spese generali del 15% su 504,98 Euro				75,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 580,73 Euro				58,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**638,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**638,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				37,74	5,91
	Costo materiali fc				467,24	73,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				133,82	20,95
B.72.52.0007.075	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 300**	**kW**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.075	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 300 (Costo materiali fc)	kW	1,00	338,60	338,60	69,14
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	7,71
	Spese generali del 15% su 387,08 Euro				58,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 445,14 Euro				44,51	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**489,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	7,71
				Costo materiali fc	349,34	71,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,58	20,95

B.72.52.0007.077	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 400**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.077	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 400 (Costo materiali fc)	kW	1,00	263,30	263,30	66,76
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	9,57
	Spese generali del 15% su 311,78 Euro				46,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 358,55 Euro				35,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**394,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**394,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	9,57
				Costo materiali fc	274,04	69,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,62	20,95

B.72.52.0007.079	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.079	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	217,30	217,30	64,63
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	11,23
	Spese generali del 15% su 265,78 Euro				39,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,65 Euro				30,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**336,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	11,23
				Costo materiali fc	228,04	67,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,43	20,95

B.72.52.0007.081	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 600**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.081	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 600 (Costo materiali fc)	kW	1,00	192,80	192,80	63,17
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	12,37
	Spese generali del 15% su 241,28 Euro				36,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 277,47 Euro				27,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**305,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	12,37
				Costo materiali fc	203,54	66,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,94	20,95

B.72.52.0007.083	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 750**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.083	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 750 (Costo materiali fc)	kW	1,00	181,60	181,60	62,38
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	12,96
Spese generali del 15% su 230,08 Euro				34,51	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 264,59 Euro				26,46	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**291,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	37,74	12,96
			Costo materiali fc	192,34	66,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,97	20,95

B.72.52.0007.085	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 900**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.085	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 900 (Costo materiali fc)	kW	1,00	171,80	171,80	61,64
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,33
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	13,54
	Spese generali del 15% su 220,28 Euro				33,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,32 Euro				25,33	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**278,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	13,54
				Costo materiali fc	182,54	65,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,37	20,95

B.72.52.0007.087	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 1000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.087	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 1000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	174,00	174,00	61,83
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	13,41
	Spese generali del 15% su 222,48 Euro				33,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,85 Euro				25,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**281,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	37,74	13,41
			Costo materiali fc	184,74	65,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,96	20,95

B.72.52.0007.089	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 1500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.089	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 1500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	214,50	214,50	64,47
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	11,34
	Spese generali del 15% su 262,98 Euro				39,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,43 Euro				30,24	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**332,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	11,34
				Costo materiali fc	225,24	67,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,69	20,95

B.72.52.0007.091	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 1800**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.091	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 1800 (Costo materiali fc)	kW	1,00	218,80	218,80	64,71
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,92
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	11,16
	Spese generali del 15% su 267,28 Euro				40,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 307,37 Euro				30,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**338,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	11,16
				Costo materiali fc	229,54	67,89

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,83	20,95
B.72.52.0007.093	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 2000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.093	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 2000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	219,90	219,90	64,77
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	11,12
	Spese generali del 15% su 268,38 Euro				40,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,64 Euro				30,86	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**339,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**339,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				37,74	11,12
	Costo materiali fc				230,64	67,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,12	20,95
B.72.52.0007.095	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **5 colonne, H fino a 2500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.095	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 5 colonne, H fino a 2500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	217,90	217,90	64,66
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	11,20
	Spese generali del 15% su 266,38 Euro				39,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 306,34 Euro				30,63	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**337,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**337,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				37,74	11,20
	Costo materiali fc				228,64	67,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,59	20,95
B.72.52.0007.097	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 200**	**kW**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.097	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 200 (Costo materiali fc)	kW	1,00	446,10	446,10	70,89
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	6,46
	Spese generali del 15% su 497,48 Euro				74,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 572,10 Euro				57,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**629,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**629,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	6,46
				Costo materiali fc	456,84	72,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,83	20,95

B.72.52.0007.099	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 300**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.099	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 300 (Costo materiali fc)	kW	1,00	343,60	343,60	68,76
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,30
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	8,13
	Spese generali del 15% su 394,98 Euro				59,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 454,23 Euro				45,42	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**499,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	8,13
				Costo materiali fc	354,34	70,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,67	20,95

B.72.52.0007.101	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 400**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.101	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 400 (Costo materiali fc)	kW	1,00	267,70	267,70	66,33
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,61
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	10,07
	Spese generali del 15% su 319,08 Euro				47,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,94 Euro				36,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**403,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**403,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	10,07
				Costo materiali fc	278,44	68,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,56	20,95

B.72.52.0007.103	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.103	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	220,90	220,90	64,14
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,89
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,80
	Spese generali del 15% su 272,28 Euro				40,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,12 Euro				31,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**344,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	11,80
				Costo materiali fc	231,64	67,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,15	20,95

B.72.52.0007.105	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 600**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.105	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 600 (Costo materiali fc)	kW	1,00	195,40	195,40	62,59
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,08
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,02
Spese generali del 15% su 246,78 Euro				37,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 283,80 Euro				28,38	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**312,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**312,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				40,64	13,02
Costo materiali fc				206,14	66,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,40	20,95

B.72.52.0007.107	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino a 750**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.107	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 750 (Costo materiali fc)	kW	1,00	184,90	184,90	61,86
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,60
	Spese generali del 15% su 236,28 Euro				35,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,72 Euro				27,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**298,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**298,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	13,60
	Costo materiali fc				195,64	65,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,61	20,95

B.72.52.0007.109	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 900**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.109	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino a 900 (Costo materiali fc)	kW	1,00	188,50	188,50	62,11
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,14
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,39
	Spese generali del 15% su 239,88 Euro				35,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,86 Euro				27,59	9,09
	Per arrotondamento				0,05	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**303,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	13,39
			Costo materiali fc	199,24	65,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,57	20,94

B.72.52.0007.111	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 1000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.111	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino 1000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	184,20	184,20	61,81
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	2,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	13,64
	Spese generali del 15% su 235,58 Euro				35,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,92 Euro				27,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**298,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	13,64
				Costo materiali fc	194,94	65,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,43	20,95

B.72.52.0007.113	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 1500**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.113	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino 1500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	224,60	224,60	64,34
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,64
	Spese generali del 15% su 275,98 Euro				41,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,38 Euro				31,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**349,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	11,64
				Costo materiali fc	235,34	67,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,14	20,95
B.72.52.0007.115	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 1800**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.115	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino 1800 (Costo materiali fc)	kW	1,00	228,50	228,50	64,53
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,48
	Spese generali del 15% su 279,88 Euro				41,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,86 Euro				32,19	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**354,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**354,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	11,48
	Costo materiali fc				239,24	67,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				74,17	20,95
B.72.52.0007.117	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 2000**	**kW**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.117	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino 2000 (Costo materiali fc)	kW	1,00	230,10	230,10	64,62
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,83
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,41
	Spese generali del 15% su 281,48 Euro				42,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,70 Euro				32,37	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**356,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kW)				**356,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				40,64	11,41
	Costo materiali fc				240,84	67,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				74,59	20,95
B.72.52.0007.119	**RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO** **6 colonne, H fino 2500**	**kW**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0007.119	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 6 colonne, H fino 2500 (Costo materiali fc)	kW	1,00	226,40	226,40	64,43
Z.72.50.0003.001	DETENTORE diametro attacco: 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,50	6,50	1,85
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,57
	Spese generali del 15% su 277,78 Euro				41,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 319,45 Euro				31,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kW)	**351,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	11,57
				Costo materiali fc	237,14	67,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,61	20,95

B.72.52.0008.001	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. potenzialità in risc. 2500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.001	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 2.500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	491,40	491,40	63,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,00
	Spese generali del 15% su 611,76 Euro				91,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 703,52 Euro				70,35	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**773,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**773,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,00
				Costo materiali fc	495,64	64,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,12	20,95

B.72.52.0008.003	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. potenzialità in risc. 3000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.003	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 3000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	493,50	493,50	63,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,95
	Spese generali del 15% su 613,86 Euro				92,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 705,94 Euro				70,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**776,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**776,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,95
				Costo materiali fc	497,74	64,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,67	20,95

B.72.52.0008.005	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 3500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.005	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 3.500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	513,10	513,10	64,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,49
	Spese generali del 15% su 633,46 Euro				95,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 728,48 Euro				72,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**801,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**801,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,49
				Costo materiali fc	517,34	64,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,87	20,95

B.72.52.0008.007	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 4000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.007	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	526,50	526,50	64,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,19
	Spese generali del 15% su 646,86 Euro				97,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,89 Euro				74,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**818,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**818,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	14,19
			Costo materiali fc	530,74	64,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,42	20,95

B.72.52.0008.009	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 4500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.009	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 4500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	535,20	535,20	64,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,00
	Spese generali del 15% su 655,56 Euro				98,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 753,89 Euro				75,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**829,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**829,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,00
				Costo materiali fc	539,44	65,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,72	20,95

B.72.52.0008.011	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 5000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.011	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 5000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	546,00	546,00	64,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,78
	Spese generali del 15% su 666,36 Euro				99,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 766,31 Euro				76,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**842,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**842,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,78
				Costo materiali fc	550,24	65,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	176,59	20,95

B.72.52.0008.013	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 5500 W**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.013	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 5500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	554,70	554,70	64,95
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,60
	Spese generali del 15% su 675,06 Euro				101,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 776,32 Euro				77,63	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**854,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**854,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,60
				Costo materiali fc	558,94	65,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,89	20,95

B.72.52.0008.015	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 6000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.015	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 6000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	560,00	560,00	65,06
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,49
	Spese generali del 15% su 680,36 Euro				102,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 782,41 Euro				78,24	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**860,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**860,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,49
				Costo materiali fc	564,24	65,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	180,30	20,95

B.72.52.0008.021	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 7500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.021	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 7500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	582,00	582,00	65,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,07
Spese generali del 15% su 702,36 Euro				105,35	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 807,71 Euro				80,77	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**888,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**888,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	13,07
			Costo materiali fc	586,24	65,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,13	20,95

B.72.52.0008.025	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 8500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.025	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 8500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	591,60	591,60	65,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,89
	Spese generali del 15% su 711,96 Euro				106,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 818,75 Euro				81,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**900,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**900,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,89
				Costo materiali fc	595,84	66,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,67	20,95

B.72.52.0008.035	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 11000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.035	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 11000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	603,80	603,80	65,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,68
	Spese generali del 15% su 724,16 Euro				108,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 832,78 Euro				83,28	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**916,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	608,04	66,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,90	20,95

B.72.52.0008.043	**VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ.** **potenzialità in risc. 13000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0008.043	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ potenzialità in risc. 13000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	626,40	626,40	66,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,29
	Spese generali del 15% su 746,76 Euro				112,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 858,77 Euro				85,88	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**944,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**944,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	116,12	12,29
Costo materiali fc	630,64	66,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,89	20,95

B.72.52.0016.003	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 7500 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.003	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 7500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	412,00	412,00	49,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	28,08
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,64
	Spese generali del 15% su 653,78 Euro				98,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 751,85 Euro				75,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**827,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**827,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	232,24	28,08
Costo materiali fc	421,54	50,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,25	20,95

B.72.52.0016.005	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 9000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.005	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 9000					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	445,00	445,00	51,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	26,73
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,61
	Spese generali del 15% su 686,78 Euro				103,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 789,80 Euro				78,98	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**868,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**868,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	26,73
				Costo materiali fc	454,54	52,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	182,00	20,95

B.72.52.0016.007	**AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 11000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.007	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 11000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	477,00	477,00	52,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	25,54
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,58
	Spese generali del 15% su 718,78 Euro				107,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 826,60 Euro				82,66	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**909,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**909,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	25,54
				Costo materiali fc	486,54	53,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,48	20,95

B.72.52.0016.009	**AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 14000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.009	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 14000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	528,00	528,00	54,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	23,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,54
	Spese generali del 15% su 769,78 Euro				115,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 885,25 Euro				88,53	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**973,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**973,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	23,85
				Costo materiali fc	537,54	55,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	203,99	20,95

B.72.52.0016.011	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 17000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.011	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 17000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	530,00	530,00	54,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	23,79
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,54
	Spese generali del 15% su 771,78 Euro				115,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 887,55 Euro				88,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**976,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**976,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	23,79
				Costo materiali fc	539,54	55,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	204,52	20,95

B.72.52.0016.013	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 20000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.013	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 20000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	578,00	578,00	55,74
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,40
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,51
	Spese generali del 15% su 819,78 Euro				122,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 942,75 Euro				94,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.037,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.037,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	22,40
			Costo materiali fc	587,54	56,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,24	20,95

B.72.52.0016.015	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 23000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.015	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 23000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	590,00	590,00	56,07
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,07
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,50
	Spese generali del 15% su 831,78 Euro				124,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 956,55 Euro				95,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.052,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.052,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	22,07
				Costo materiali fc	599,54	56,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,42	20,95

B.72.52.0016.017	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 26000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.017	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 26000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	592,00	592,00	56,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,02
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,50
	Spese generali del 15% su 833,78 Euro				125,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 958,85 Euro				95,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.054,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.054,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	22,02
				Costo materiali fc	601,54	57,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.52.0016.019	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 29000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.019	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 29000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	595,00	595,00	56,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	21,94
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,50
	Spese generali del 15% su 836,78 Euro				125,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 962,30 Euro				96,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.058,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.058,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	21,94
				Costo materiali fc	604,54	57,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	221,75	20,95

B.72.52.0016.021	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 32000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.021	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 32000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	640,00	640,00	57,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	20,83
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,48
	Spese generali del 15% su 881,78 Euro				132,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.014,05 Euro				101,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.115,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.115,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	20,83
				Costo materiali fc	649,54	58,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	233,67	20,96

B.72.52.0016.023	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 35000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.023	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 35000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	645,00	645,00	57,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	20,70
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,47
	Spese generali del 15% su 886,78 Euro				133,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.019,80 Euro				101,98	9,09
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.122,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.122,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	20,70
				Costo materiali fc	654,54	58,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	235,00	20,94

B.72.52.0016.025	**AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 40000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.025	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 40000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	690,00	690,00	58,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,70
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,45
	Spese generali del 15% su 931,78 Euro				139,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.071,55 Euro				107,16	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.179,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.179,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	19,70
				Costo materiali fc	699,54	59,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,92	20,94

B.72.52.0016.027	**AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 45000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.027	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 45000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	691,00	691,00	58,56
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,68
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,45

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 932,78 Euro				139,92	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.072,70 Euro				107,27	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.180,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.180,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	19,68
Costo materiali fc				700,54	59,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				247,19	20,95

B.72.52.0016.029	**AEROTERMI ELICOIDALI** **potenzialità 50000 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0016.029	AEROTERMI ELICOIDALI potenzialità 50000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	868,00	868,00	61,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	16,54
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,38
	Spese generali del 15% su 1.109,78 Euro				166,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.276,25 Euro				127,63	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.404,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.404,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	16,54
	Costo materiali fc				877,54	62,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				294,09	20,95

B.72.52.0019.001	**TERMOSTRISCE RADIANTI** **L= 300 mm, esecuzione a due tubi**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.001	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 300 mm, resa termica W/ml=250 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,80	16,80	21,71
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	5,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	45,01
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	6,85
	Spese generali del 15% su 61,17 Euro				9,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,35 Euro				7,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**77,39**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,84	45,01
Costo materiali fc				26,34	34,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,21	20,95

B.72.52.0019.003	**TERMOSTRISCE RADIANTI** **L= 300 mm, esecuzione a tre tubi**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.003	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 300 mm, resa termica W/ml=300 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,60	18,60	23,35
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	5,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	43,73
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	6,65
	Spese generali del 15% su 62,97 Euro				9,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,42 Euro				7,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,66**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,84	43,73
Costo materiali fc				28,14	35,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,69	20,95

B.72.52.0019.005	**TERMOSTRISCE RADIANTI** **L= 600 mm, esecuzione a due tubi**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.005	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 600 mm, resa termica W/ml=480 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,60	27,60	30,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	4,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	38,26
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	5,82
	Spese generali del 15% su 71,97 Euro				10,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,77 Euro				8,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,05**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,84	38,26
Costo materiali fc				37,14	40,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,07	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.52.0019.007	**TERMOSTRISCE RADIANTI**					
	L= 600 mm, esecuzione a tre tubi	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.007	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 600 mm, resa termica W/ml=560 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,80	34,80	34,74
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	4,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	34,78
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	5,29
	Spese generali del 15% su 79,17 Euro				11,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,05 Euro				9,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	34,78
				Costo materiali fc	44,34	44,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,98	20,95

B.72.52.0019.009	**TERMOSTRISCE RADIANTI**					
	L= 900 mm, esecuzione a due tubi	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.009	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 900 mm, resa termica W/ml=700 (Costo materiali fc)	m	1,00	40,20	40,20	37,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	3,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	32,56
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	4,95
	Spese generali del 15% su 84,57 Euro				12,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,26 Euro				9,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	32,56
				Costo materiali fc	49,74	46,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,41	20,95

B.72.52.0019.011	**TERMOSTRISCE RADIANTI**					
	L= 900 mm, esecuzione a tre tubi	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0019.011	TERMOSTRISCE RADIANTI L= 900 mm, resa termica W/ml=820					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,20	49,20	41,55
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	3,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	29,42
Z.72.99.0001.040	ACCESSORI DI MONTAGGIO Coppia di bocchettoni DN40 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	4,48
	Spese generali del 15% su 93,57 Euro				14,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,61 Euro				10,76	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	29,42
				Costo materiali fc	58,74	49,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,80	20,94

B.72.52.0021.001	**RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp. da 27 a 30 mm COMPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 10 cm**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0021.001	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO interasse tubi 10 cm (Costo materiali fc)	m²	200,00	34,00	6.800,00	60,57
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	70,00	29,03	2.032,10	18,10
	Spese generali del 15% su 8.874,50 Euro				1.331,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.205,68 Euro				1.020,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.226,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.032,20	18,10
				Costo materiali fc	6.842,40	60,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.351,80	20,95

B.72.52.0021.003	**RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp. da 27 a 30 mm COMPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 15 cm**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0021.003	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO interasse tubi 15 cm (Costo materiali fc)	m²	200,00	31,10	6.220,00	63,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	52,00	29,03	1.509,56	15,35
Spese generali del 15% su 7.771,96 Euro				1.165,79	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 8.937,75 Euro				893,78	9,09
Per arrotondamento				0,47	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.832,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**49,16**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.509,60	15,35
			Costo materiali fc	6.262,40	63,69
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.059,60	20,95

B.72.52.0021.005	**RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp. da 27 a 30 mm COMPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm**	**m²**	**200**		
	Lavori compiuti				
Z.72.52.0021.005	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO interasse tubi 20 cm (Costo materiali fc)	m²	200,00	27,00	5.400,00	61,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	52,00	29,03	1.509,56	17,17
	Spese generali del 15% su 6.951,96 Euro				1.042,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.994,75 Euro				799,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.794,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.509,60	17,17
				Costo materiali fc	5.442,40	61,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.842,20	20,95

B.72.52.0022.001	**RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO SISTEMA A SECCO interasse di posa tubi 12,5 cm**	**m²**	**200**		
	Lavori compiuti				
Z.72.52.0022.001	RISCALDAMENTO A PAVIMENTO SISTEMA A SECCO RISCALDAMENTO A PAVIMENTO (Costo materiali fc)	m²	200,00	82,50	16.500,00	68,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	90,00	29,03	2.612,70	10,78
	Spese generali del 15% su 19.155,10 Euro				2.873,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22.028,37 Euro				2.202,84	9,09
	Per arrotondamento				0,80	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24.232,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**121,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.612,80	10,78
				Costo materiali fc	16.542,40	68,27

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5.076,00	20,95
B.72.52.0023.001	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 3**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.001	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 3 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	336,00	336,00	51,64
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	26,77
	Spese generali del 15% su 514,42 Euro				77,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 591,58 Euro				59,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**650,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**650,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	26,77
	Costo materiali fc				340,24	52,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,32	20,95
B.72.52.0023.003	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.003	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,70	350,70	52,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	26,02
	Spese generali del 15% su 529,12 Euro				79,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 608,49 Euro				60,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**669,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**669,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				174,18	26,02
	Costo materiali fc				354,94	53,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				140,22	20,95
B.72.52.0023.005	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 5**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.005	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	364,00	364,00	53,05
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	25,38
Spese generali del 15% su 542,42 Euro				81,36	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 623,78 Euro				62,38	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**686,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**686,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	25,38
Costo materiali fc				368,24	53,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				143,74	20,95

B.72.52.0023.007	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI** **numero circuiti: 6**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.007	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 6 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	385,00	385,00	54,02
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	24,44
	Spese generali del 15% su 563,42 Euro				84,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 647,93 Euro				64,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**712,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**712,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	24,44
	Costo materiali fc				389,24	54,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				149,31	20,95

B.72.52.0023.009	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI** **numero circuiti: 7**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.009	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 7 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	442,40	442,40	56,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	22,19
	Spese generali del 15% su 620,82 Euro				93,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 713,94 Euro				71,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**785,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**785,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	22,19
	Costo materiali fc				446,64	56,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				164,52	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.52.0023.011	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI** **numero circuiti: 8**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.011	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 8 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	457,00	457,00	56,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,66
	Spese generali del 15% su 635,42 Euro				95,31	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 730,73 Euro				73,07	9,09
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**804,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**804,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	21,66
				Costo materiali fc	461,24	57,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,39	20,94

B.72.52.0023.013	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI** **numero circuiti: 9**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.013	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 9 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	469,70	469,70	57,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,24
	Spese generali del 15% su 648,12 Euro				97,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 745,34 Euro				74,53	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**820,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**820,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	21,24
				Costo materiali fc	473,94	57,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,75	20,95

B.72.52.0023.015	**COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI** **numero circuiti: 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0023.015	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	483,70	483,70	57,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	20,79
	Spese generali del 15% su 662,12 Euro				99,32	11,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 761,44 Euro				76,14	9,09
	Per arrotondamento				0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	20,79
				Costo materiali fc	487,94	58,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,46	20,94

B.72.52.0027.050	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H= 759, L=450, 385 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.050	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=450, 385 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,00	116,00	61,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,38
	Spese generali del 15% su 149,27 Euro				22,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,66 Euro				17,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,38
				Costo materiali fc	120,24	63,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,56	20,95

B.72.52.0027.055	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H= 759, L=500, 422 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.055	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=500, 422 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,00	118,00	61,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,17
	Spese generali del 15% su 151,27 Euro				22,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,96 Euro				17,40	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**191,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,17
				Costo materiali fc	122,24	63,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,09	20,94

B.72.52.0027.060	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H= 759, L=550, 460 W**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.060	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=550, 460 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,00	121,00	61,99
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,87
	Spese generali del 15% su 154,27 Euro				23,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,41 Euro				17,74	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,87
				Costo materiali fc	125,24	64,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,88	20,94

B.72.52.0027.065	**RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=600, 497 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.065	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=600, 497 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,00	123,00	62,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,68
	Spese generali del 15% su 156,27 Euro				23,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,71 Euro				17,97	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,68
				Costo materiali fc	127,24	64,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,41	20,95

B.72.52.0027.070	**RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=750, 609 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.070	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 759, L=750, 609 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,00	125,00	62,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	2,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,50
	Spese generali del 15% su 158,27 Euro				23,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,01 Euro				18,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**200,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**200,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,50
				Costo materiali fc	129,24	64,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,94	20,95

B.72.52.0027.080	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H= 1191, L=450, 552 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.080	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 1191, L=450, 552 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,00	155,00	65,07
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,19
	Spese generali del 15% su 188,27 Euro				28,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,51 Euro				21,65	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,19
				Costo materiali fc	159,24	66,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,89	20,95

B.72.52.0027.085	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1191 , L=500, 611 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.085	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1191 , L=500, 611 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,00	159,00	65,38
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,94
	Spese generali del 15% su 192,27 Euro				28,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,11 Euro				22,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**243,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,94
				Costo materiali fc	163,24	67,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,95	20,95

B.72.52.0027.090	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1191 , L=550, 671 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.090	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1191 , L=550, 671 W					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,00	162,00	65,59
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,75
	Spese generali del 15% su 195,27 Euro				29,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,56 Euro				22,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**247,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,75
				Costo materiali fc	166,24	67,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,75	20,95

B.72.52.0027.095	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H= 1191, L=600, 730 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.095	RADIATORI SCALDASALVIETTE H= 1191, L=600, 730 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,00	163,00	65,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,69
	Spese generali del 15% su 196,27 Euro				29,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,71 Euro				22,57	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**248,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,69
				Costo materiali fc	167,24	67,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,01	20,95

B.72.52.0027.100	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1191 , L=750, 908 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.100	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1191 , L=750, 908 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,00	167,00	65,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,46
	Spese generali del 15% su 200,27 Euro				30,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 230,31 Euro				23,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**253,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**253,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	11,46
			Costo materiali fc	171,24	67,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,07	20,95

B.72.52.0027.110	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1520 , L=450, 695 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.110	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1520 , L=450, 695 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	184,00	184,00	66,96
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,56
	Spese generali del 15% su 217,27 Euro				32,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,86 Euro				24,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**274,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,56
				Costo materiali fc	188,24	68,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,58	20,95

B.72.52.0027.115	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1520 , L=500, 771 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.115	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1520 , L=500, 771 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,00	188,00	67,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,37
	Spese generali del 15% su 221,27 Euro				33,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,46 Euro				25,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**279,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,37
				Costo materiali fc	192,24	68,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,64	20,95

B.72.52.0027.120	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1520 , L=550, 847 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.120	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1520 , L=550, 847 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,00	191,00	67,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,23
	Spese generali del 15% su 224,27 Euro				33,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 257,91 Euro				25,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**283,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**283,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,23
				Costo materiali fc	195,24	68,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,43	20,95

B.72.52.0027.125	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1520 , L=600, 922 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.125	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1520 , L=600, 922 W					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,00	193,00	67,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,14
	Spese generali del 15% su 226,27 Euro				33,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,21 Euro				26,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,14
				Costo materiali fc	197,24	68,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,96	20,95

B.72.52.0027.130	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1520 , L=750, 1149 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.130	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1520 , L=750, 1149 W					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	198,00	198,00	67,67
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,92
	Spese generali del 15% su 231,27 Euro				34,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,96 Euro				26,60	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**292,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,92
				Costo materiali fc	202,24	69,12

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,29	20,95

B.72.52.0027.140	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1803 , L=450, 860W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.140	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=450, 860W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	221,00	221,00	68,70
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,02
	Spese generali del 15% su 254,27 Euro				38,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,41 Euro				29,24	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,02
				Costo materiali fc	225,24	70,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,38	20,95

B.72.52.0027.145	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1803 , L=500, 946 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.145	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=500, 946 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	226,00	226,00	68,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,85
	Spese generali del 15% su 259,27 Euro				38,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 298,16 Euro				29,82	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**328,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,85
				Costo materiali fc	230,24	70,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,71	20,95

B.72.52.0027.150	**RADIATORI SCALDASALVIETTE** **H=1803 , L=550, 1031 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.150	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=550, 1031 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,00	229,00	65,41
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,44
Spese generali del 15% su 276,79 Euro				41,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 318,30 Euro				31,83	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**350,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**350,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,55	12,44
Costo materiali fc				233,24	66,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,35	20,95

B.72.52.0027.155	**RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=600, 1116 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.155	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=600, 1116 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	231,00	231,00	65,49
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,35
	Spese generali del 15% su 278,79 Euro				41,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 320,60 Euro				32,06	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**352,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**352,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				43,55	12,35
	Costo materiali fc				235,24	66,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,88	20,95

B.72.52.0027.160	**RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=750, 1372 W**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0027.160	RADIATORI SCALDASALVIETTE H=1803 , L=750, 1372 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	237,00	237,00	65,78
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	12,09
	Spese generali del 15% su 284,79 Euro				42,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 327,50 Euro				32,75	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**360,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**360,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				43,55	12,09
	Costo materiali fc				241,24	66,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,47	20,95
B.72.52.0030.001	**RADIATORE A BATTISCOPA**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0030.001	RADIATORE A BATTISCOPA					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	55,00	55,00	54,67
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	4,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	20,20
	Spese generali del 15% su 79,56 Euro				11,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,50 Euro				9,15	9,10
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**100,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,32	20,20
	Costo materiali fc				59,24	58,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,08	20,96
B.72.52.0032.001	**ZOCCOLATURA IN ALLUMINIO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0032.001	ZOCCOLATURA IN ALLUMINIO					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,00	15,00	33,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	45,46
	Spese generali del 15% su 35,32 Euro				5,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,62 Euro				4,06	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,32	45,46
	Costo materiali fc				15,00	33,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,36	20,94
B.72.52.0034.005	**COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA** **Una coppia con due attacchi in uscita**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0034.005	COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA Una coppia con due attacchi in uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,40	128,40	33,08
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	44,88
	Spese generali del 15% su 306,82 Euro				46,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,84 Euro				35,28	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**388,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**388,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	44,88
Costo materiali fc				132,64	34,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				81,31	20,95

B.72.52.0034.010	**COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA** **Una coppia con tre attacchi in uscita**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0034.010	COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA Una coppia con tre attacchi in uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,30	147,30	35,75
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	1,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	42,28
	Spese generali del 15% su 325,72 Euro				48,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 374,58 Euro				37,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**412,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**412,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	42,28
	Costo materiali fc				151,54	36,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				86,32	20,95

B.72.52.0034.015	**COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA** **Una coppia con quattro attacchi in uscita**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0034.015	COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA Una coppia con quattro attacchi in uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,50	166,50	38,16
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	39,92
	Spese generali del 15% su 344,92 Euro				51,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 396,66 Euro				39,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**436,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**436,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	39,92
	Costo materiali fc				170,74	39,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				91,40	20,95

B.72.52.0034.020	**COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA** **Una coppia con cinque attacchi in uscita**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.52.0034.020	COLLETTORI DI ZONA COMPLETI DI CASSETTA Una coppia con cinque attacchi in uscita (Costo materiali fc)	cad.	1,00	185,50	185,50	40,29
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	37,83
	Spese generali del 15% su 363,92 Euro				54,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 418,51 Euro				41,85	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**460,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**460,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	37,83
				Costo materiali fc	189,74	41,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,44	20,95

B.72.54.0001.001	**LAVABO A CANALE** **dimensioni 90x45x25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0001.001	LAVABO A CANALE dimensioni 90x45x25 compreso rubinetti sottolavabo, sifone e collegamenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	222,00	222,00	62,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	16,34
	Spese generali del 15% su 280,91 Euro				42,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,04 Euro				32,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**355,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**355,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	16,34
				Costo materiali fc	222,85	62,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,44	20,95

B.72.54.0001.003	**LAVABO A CANALE** **dimensioni 120x45x25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0001.003	LAVABO A CANALE dimensioni 120x45x25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	256,00	256,00	64,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,57
	Spese generali del 15% su 314,91 Euro				47,24	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 362,14 Euro				36,21	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**398,36**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**398,36**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	14,57
Costo materiali fc				256,85	64,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				83,45	20,95

B.72.54.0003.001	**LAVABO IN PORCELLANA** **dimensioni 50x40 ca.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0003.001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. con semicolonna, rub. sottolavabo, sifone e collegamenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,00	54,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	24,17
	Spese generali del 15% su 189,91 Euro				28,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,39 Euro				21,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**240,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**240,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	24,17
	Costo materiali fc				131,85	54,88
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,33	20,95

B.72.54.0005.001	**LAVAPANNI** **dimensioni 60x75x35**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0005.001	LAVAPANNI dimensioni 60x75x35 con mensole, rubinetti, sifone, collegamenti (Costo materiali fc)	cad.	1,00	185,00	185,00	59,96
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	18,82
	Spese generali del 15% su 243,91 Euro				36,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 280,49 Euro				28,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**308,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**308,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	18,82
	Costo materiali fc				185,85	60,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,64	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0009.001	**VASO WC COMPLETO DI CASSETTA** **installazione a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0009.001	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione a pavimento (compreso sedile, staffe e cassetta) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	370,00	370,00	60,01
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,83
	Spese generali del 15% su 487,39 Euro				73,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,50 Euro				56,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**616,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**616,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	18,83
				Costo materiali fc	371,27	60,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,16	20,95

B.72.54.0009.003	**VASO WC COMPLETO DI CASSETTA** **installazione sospeso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0009.003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso (compreso sedile, staffe e cassetta) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	399,00	399,00	61,08
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	17,78
	Spese generali del 15% su 516,39 Euro				77,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 593,85 Euro				59,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**653,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	17,78
				Costo materiali fc	400,27	61,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,84	20,95

B.72.54.0011.001	**VASO ALLA TURCA COMPLETO CASSETTA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0011.001	VASO ALLA TURCA COMPLETO DI CASSETTA compreso di cassetta incassata (Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,00	239,00	53,01
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	25,76
Spese generali del 15% su 356,39 Euro				53,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 409,85 Euro				40,99	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**450,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**450,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	25,76
Costo materiali fc				240,27	53,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,44	20,95

B.72.54.0013.001	**PIATTO DOCCIA** **dimensioni 70x70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0013.001	PIATTO DOCCIA dimensioni 70x70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	82,60	82,60	32,65
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	45,90
	Spese generali del 15% su 199,99 Euro				30,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,99 Euro				23,00	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**252,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**252,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	45,90
	Costo materiali fc				83,87	33,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,00	20,95

B.72.54.0013.003	**PIATTO DOCCIA** **dimensioni 80x80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0013.003	PIATTO DOCCIA dimensioni 80x80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	105,50	105,50	37,42
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	41,18
	Spese generali del 15% su 222,89 Euro				33,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,33 Euro				25,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**281,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**281,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	41,18
	Costo materiali fc				106,77	37,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,07	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0015.001	**VASCA IN ACCIAIO SMALTATO** **dimensioni 170x70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0015.001	VASCA IN ACCIAIO SMALTATO dimensioni 170x70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	252,30	252,30	53,95
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	24,83
	Spese generali del 15% su 369,69 Euro				55,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 425,15 Euro				42,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**467,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**467,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	24,83
				Costo materiali fc	253,57	54,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,97	20,95

B.72.54.0017.001	**BIDET** **installazione a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0017.001	BIDET installazione a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,70	142,70	43,37
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	35,29
	Spese generali del 15% su 260,09 Euro				39,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,11 Euro				29,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	35,29
				Costo materiali fc	143,97	43,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,93	20,95

B.72.54.0017.003	**BIDET** **installazione sospeso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0017.003	BIDET installazione sospeso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,00	263,00	54,66
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	24,13
Spese generali del 15% su 380,39 Euro				57,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 437,45 Euro				43,75	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**481,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	24,13
			Costo materiali fc	264,27	54,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,80	20,95

B.72.54.0019.001	**ORINATOIO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0019.001	ORINATOIO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	193,60	193,60	54,28
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	6,36	1,27	0,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	24,42
	Spese generali del 15% su 281,96 Euro				42,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 324,26 Euro				32,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**356,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	24,42
				Costo materiali fc	194,87	54,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,72	20,95

B.72.54.0027.001	**PILETTA PER DOCCIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0027.001	PILETTA PER DOCCIA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,92	58,92	68,23
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	6,36	0,64	0,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	10,08
	Spese generali del 15% su 68,27 Euro				10,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,51 Euro				7,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	10,08
				Costo materiali fc	59,56	68,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,09	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0031.003	**SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD**					
	servizio disabili standard	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0031.001	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.205,00	1.205,00	37,55
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione (Costo materiali fc)	m	21,00	2,78	58,38	1,82
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm (Costo materiali fc)	m	10,00	3,17	31,70	0,99
Z.72.44.0059.015	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 110 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc)	m	5,00	14,80	74,00	2,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	4,24	6,36	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	36,19
	Spese generali del 15% su 2.536,64 Euro				380,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.917,14 Euro				291,71	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.208,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.208,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.161,20	36,19
				Costo materiali fc	1.375,44	42,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	672,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0033.001	**LAVABO A MENSOLE FISSE PER DISABILI**					
	Lavabo con mensole fisse per disabili	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0033.001	LAVABO A MENSOLE FISSE PER DISABILI Lavabo con mensole fisse per disabili (Costo materiali fc)	cad.	1,00	368,00	368,00	55,68
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	2,78	4,17	0,63
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	3,17	4,76	0,72
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	21,96
	Spese generali del 15% su 522,50 Euro				78,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 600,87 Euro				60,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**660,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**660,96**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				145,15	21,96
Costo materiali fc				377,35	57,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,46	20,95

B.72.54.0035.001	**LAVABO RECLINABILE PER DISABILI** **Lavabo con mensole reclinabili per disabili**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0035.001	LAVABO RECLINABILE PER DISABILI (Costo materiali fc)	cad.	1,00	527,00	527,00	58,63
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	2,78	4,17	0,46
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	3,17	4,76	0,53
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	19,38
	Spese generali del 15% su 710,53 Euro				106,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,11 Euro				81,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**898,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**898,82**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	174,18	19,38
Costo materiali fc	536,35	59,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,29	20,95

B.72.54.0049.001	**VASO W.C./BIDET SOSPESO E MISCELATORE TERMOSCOPICO** **Vaso W.C./bidet sospeso con comando di scarico a cassetta**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0049.001	VASO W.C./BIDET SOSPESO E MISCELATORE TERMOSCOPICO Vaso W.C./bidet sospeso con comando di scarico a cassetta (Costo materiali fc)	cad.	1,00	770,00	770,00	58,18
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione (Costo materiali fc)	m	5,00	2,78	13,90	1,05
Z.72.44.0059.015	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 110 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc)	m	2,00	14,80	29,60	2,24
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	17,55
	Spese generali del 15% su 1.046,17 Euro				156,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.203,09 Euro				120,31	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.323,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.323,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	17,55
				Costo materiali fc	813,92	61,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,23	20,95

B.72.54.0049.003	**VASO W.C./BIDET SOSPESO E MISCELATORE TERMOSCOPICO** **Vaso W.C./bidet sospeso comando pneumatico di scarico a distanza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0049.003	VASO W.C./BIDET SOSPESO E MISCELATORE TERMOSCOPICO Vaso W.C./bidet sospeso con comando pneumatico di scarico a distanza (Costo materiali fc)	cad.	1,00	820,00	820,00	59,14
Z.72.44.0056.003	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 16x2.0 comprensivo di coibentazione (Costo materiali fc)	m	5,00	2,78	13,90	1,00
Z.72.44.0059.015	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 110 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc)	m	2,00	14,80	29,60	2,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	16,75
	Spese generali del 15% su 1.096,17 Euro				164,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.260,59 Euro				126,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.386,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.386,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	16,75
				Costo materiali fc	863,92	62,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,48	20,95

B.72.54.0051.001	**PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 90 x 90** **Piatto doccia a filo pavimento 90 x 90**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0051.001	PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 90 x 90 Piatto doccia a filo pavimento 90 x 90 la piletta è compresa nel prezzo del piatto doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,00	213,00	54,00
Z.72.44.0059.009	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	7,55	11,33	2,87
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	22,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 311,84 Euro				46,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 358,62 Euro				35,86	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**394,48**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**394,48**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				87,09	22,08
Costo materiali fc				224,75	56,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,64	20,95

B.72.54.0053.001	**PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 80 x 80**					
	Piatto doccia a filo pavimento 80 x 80	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0053.001	PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 80 x 80 Piato doccia a filo pavimento 80 x 80 la piletta è compresa nel prezzo del piatto doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	221,00	221,00	54,62
Z.72.44.0059.009	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	7,55	11,33	2,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	21,52
	Spese generali del 15% su 319,84 Euro				47,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,82 Euro				36,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**404,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**404,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	21,52
	Costo materiali fc				232,75	57,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,76	20,95

B.72.54.0055.001	**BOX DOCCIA**					
	Box doccia	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0055.001	BOX DOCCIA Box doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	335,00	335,00	58,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,33
	Spese generali del 15% su 451,55 Euro				67,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 519,28 Euro				51,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**571,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**571,20**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	116,12	20,33
			Costo materiali fc	335,42	58,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,66	20,95

B.72.54.0057.001	**SPECCHIO RECLINABILE** **Specchio reclinabile L = 670 mm. H = 730 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0057.001	SPECCHIO RECLINABILE Specchio reclinabile L = 670 mm. H = 730 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,12	109,12	51,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	4,24	0,42	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	27,38
	Spese generali del 15% su 167,61 Euro				25,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,75 Euro				19,28	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,02**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	58,06	27,38
Costo materiali fc	109,54	51,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,42	20,95

B.72.54.0059.001	**SEDILE PER DOCCIA E VASCA** **Sedile agganciabile per doccia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0059.001	SEDILE PER DOCCIA E VASCA sedile agganciabile per doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,00	243,00	63,14
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	15,09
	Spese generali del 15% su 304,24 Euro				45,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 349,88 Euro				34,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**384,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**384,86**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	58,06	15,09
Costo materiali fc	246,18	63,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,62	20,95

B.72.54.0059.007	**SEDILE PER DOCCIA E VASCA** **Sedile ribaltabile per doccia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0059.007	SEDILE PER DOCCIA E VASCA sedile ribaltabile per doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	245,00	245,00	63,24
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,99
	Spese generali del 15% su 306,24 Euro				45,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,18 Euro				35,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	14,99
				Costo materiali fc	248,18	64,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,15	20,95

B.72.54.0059.015	**SEDILE PER DOCCIA E VASCA** **Sedile per vasca**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0059.015	SEDILE PER DOCCIA E VASCA sedile per vasca (Costo materiali fc)	cad.	1,00	260,00	260,00	63,98
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,29
	Spese generali del 15% su 321,24 Euro				48,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 369,43 Euro				36,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**406,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**406,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	14,29
				Costo materiali fc	263,18	64,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,13	20,95

B.72.54.0061.001	**CORRIMANO ORIZZONTALE** **Corrimano orizzontale**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0061.001	CORRIMANO ORIZZONTALE corrimano orizzontale (Costo materiali fc)	m	1,00	73,13	73,13	70,40
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	3,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,2	h	0,20	29,03	5,81	5,59
	Spese generali del 15% su 82,11 Euro				12,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,43 Euro				9,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**103,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,81	5,59
			Costo materiali fc	76,31	73,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,76	20,95

B.72.54.0063.001	**CORRIMANO ORIZZONTALE ANGOLARE** **Corrimano orizzontale angolare**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0063.001	CORRIMANO ORIZZONTALE ANGOLARE corrimano orizzontale angolare (Costo materiali fc)	m	1,00	76,70	76,70	55,67
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,07
	Spese generali del 15% su 108,91 Euro				16,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,25 Euro				12,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**137,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	21,07
				Costo materiali fc	79,88	57,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,86	20,95

B.72.54.0067.001	**MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA** **Maniglione 265 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0067.001	MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA Maniglione 265 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,80	61,80	59,29
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	3,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	16,71
	Spese generali del 15% su 82,40 Euro				12,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,76 Euro				9,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**104,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	16,71
				Costo materiali fc	64,98	62,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,84	20,95

B.72.54.0067.003	**MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA** **Maniglione 415 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0067.003	MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA Maniglione 415 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,50	67,50	60,57
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	15,63
	Spese generali del 15% su 88,10 Euro				13,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,31 Euro				10,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**111,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	15,63
				Costo materiali fc	70,68	63,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,35	20,95

B.72.54.0067.005	**MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA** **Maniglione 565 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0067.005	MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA Maniglione 565 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,60	71,60	61,39
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	14,93
	Spese generali del 15% su 92,20 Euro				13,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,03 Euro				10,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	14,93
				Costo materiali fc	74,78	64,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,43	20,95

B.72.54.0067.007	**MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA** **Maniglione 845 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0067.007	MANIGLIONE PER VASCA DOCCIA W.C. PORTA Maniglione 845 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,30	80,30	62,91
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	13,65
	Spese generali del 15% su 100,90 Euro				15,14	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 116,03 Euro				11,60	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**127,64**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**127,64**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	13,65
Costo materiali fc				83,48	65,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,74	20,95

B.72.54.0075.001	**MANIGLIONE DI SOSTEGNO RIBALTABILE** **Maniglione a parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0075.001	MANIGLIONE DI SOSTEGNO RIBALTABILE Maniglione a parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	158,00	158,00	56,97
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	20,93
	Spese generali del 15% su 219,24 Euro				32,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,13 Euro				25,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**277,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**277,34**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	20,93
	Costo materiali fc				161,18	58,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,10	20,95

B.72.54.0075.003	**MANIGLIONE DI SOSTEGNO RIBALTABILE** **Maniglione a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0075.003	MANIGLIONE DI SOSTEGNO RIBALTABILE Maniglione a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	258,00	258,00	63,89
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,38
	Spese generali del 15% su 319,24 Euro				47,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,13 Euro				36,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**403,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**403,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	14,38
	Costo materiali fc				261,18	64,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,60	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0077.001	**MANIGLIONE VERTICALE**					
	Maniglione verticale H = 1630 mm.	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0077.001	MANIGLIONE VERTICALE Maniglione verticale H = 1630 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,94	78,94	53,36
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	23,55
	Spese generali del 15% su 116,95 Euro				17,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,50 Euro				13,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	23,55
				Costo materiali fc	82,12	55,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,99	20,95

B.72.54.0085.001	**VASCA - DOCCIA PER DISABILI**					
	Vasca - doccia a sedile per disabili	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0085.001	VASCA - DOCCIA PER DISABILI Vasca - doccia a sedile per disabili (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.689,00	4.689,00	75,27
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,73
	Spese generali del 15% su 4.924,42 Euro				738,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.663,08 Euro				566,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.229,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.229,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	3,73
				Costo materiali fc	4.692,18	75,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.304,97	20,95

B.72.54.0095.001	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA**					
	1 attacco diametro 1/2"	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.001	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,70	14,70	8,14
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	2,06
Z.72.46.0019.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	m	2,00	0,95	1,90	1,05
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE					
	diametro 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,17	3,17	1,75
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO					
	minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	64,29
	Spese generali del 15% su 142,79 Euro				21,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,21 Euro				16,42	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	64,29
				Costo materiali fc	26,67	14,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,84	20,95

B.72.54.0095.003	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA**					
	2 attacchi diametro 1/2"	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.001	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO					
	diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,70	29,40	10,64
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	2,02
Z.72.46.0019.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE					
	diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	m	3,00	0,95	2,85	1,03
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE					
	diametro 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,17	3,17	1,15
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO					
	minuteria tipo 3					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					
	- operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	63,06
	Spese generali del 15% su 218,36 Euro				32,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,11 Euro				25,11	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**276,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	63,06
				Costo materiali fc	44,18	15,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,87	20,95

B.72.54.0095.005	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA**					
	1 attacco diametro 3/4"	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.003	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO					
	diametro 3/4"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,33	18,33	9,87
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	2,00
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	2,00	1,15	2,30	1,24
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,17	3,17	1,71
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	62,52
	Spese generali del 15% su 146,82 Euro				22,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,84 Euro				16,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**185,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	62,52
				Costo materiali fc	30,70	16,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,91	20,95

B.72.54.0095.007	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA** **2 attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.003	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	18,33	36,66	12,81
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	1,95
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	3,00	1,15	3,45	1,21
Z.72.44.0059.007	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,17	3,17	1,11
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	60,87
	Spese generali del 15% su 226,22 Euro				33,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 260,15 Euro				26,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	60,87
				Costo materiali fc	52,04	18,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.54.0097.001	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA CUCINA** **1 attacco diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0019.001	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,88	21,88	11,06
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	1,88
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	2,00	1,15	2,30	1,16
Z.72.44.0059.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm comprensivo di isolante acustico					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,20	9,20	4,65
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	58,69
	Spese generali del 15% su 156,40 Euro				23,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,86 Euro				17,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	58,69
				Costo materiali fc	40,28	20,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,45	20,95

B.72.54.0097.003	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA CUCINA** **2 attacchi diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.001	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,70	29,40	10,33
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	1,96
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	3,00	1,15	3,45	1,21
Z.72.44.0059.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm comprensivo di isolante acustico					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,20	9,20	3,23
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	61,20
	Spese generali del 15% su 224,99 Euro				33,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,74 Euro				25,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,61**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**284,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	61,20
			Costo materiali fc	50,81	17,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,62	20,95

B.72.54.0097.005	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA CUCINA** **1 attacco diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.003	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,33	18,33	9,48
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	1,92
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	2,00	1,15	2,30	1,19
Z.72.44.0059.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm comprensivo di isolante acustico					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,20	9,20	4,76
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	60,05
	Spese generali del 15% su 152,85 Euro				22,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,78 Euro				17,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	60,05
				Costo materiali fc	36,73	19,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,51	20,95

B.72.54.0097.007	**ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA CUCINA** **2 attacchi diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0019.003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	26,52	53,04	16,86
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO					
	(Costo materiali fc)	kg	3,00	1,86	5,58	1,77
Z.72.46.0019.005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	3,00	1,15	3,45	1,10
Z.72.44.0059.011	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm comprensivo di isolante acustico					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,20	9,20	2,93
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	55,38
	Spese generali del 15% su 248,63 Euro				37,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,93 Euro				28,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	55,38
				Costo materiali fc	74,45	23,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,89	20,95

B.72.54.0099.001	**APPARECCHIATURA ALLACCIAMENTO RETI IDRICA-SCARICO**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.54.0099.001	APPARECCHIATURA ALLACCIAMENTO RETI IDRICA - SCARICO sifone + rubinetto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,65	33,65	19,40
Z.72.44.0041.003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,86	3,72	2,15
Z.72.46.0019.003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 1/2" (Costo materiali fc)	m	2,00	0,95	1,90	1,10
Z.72.44.0059.009	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm comprensivo di isolante acustico (Costo materiali fc)	m	1,00	7,55	7,55	4,35
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	50,22
	Spese generali del 15% su 137,09 Euro				20,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,65 Euro				15,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**173,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	50,22
				Costo materiali fc	50,00	28,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,33	20,95

B.72.56.0001.001	**GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0001.001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,30	80,30	45,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,97
	Spese generali del 15% su 139,21 Euro				20,88	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 160,09 Euro				16,01	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	32,97
Costo materiali fc				81,15	46,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,89	20,95

B.72.56.0001.003	**GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per bidet con erogazione esterna**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0001.003	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per bidet con erogazione esterna (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,30	80,30	45,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,97
	Spese generali del 15% su 139,21 Euro				20,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,09 Euro				16,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	32,97
	Costo materiali fc				81,15	46,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,89	20,95

B.72.56.0001.005	**GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO ad incasso per doccia**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0001.005	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO ad incasso per doccia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,30	80,30	45,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,97
	Spese generali del 15% su 139,21 Euro				20,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,09 Euro				16,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	32,97
	Costo materiali fc				81,15	46,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,89	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.56.0001.007	**GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO** **da esterno per vasca completo di telefono**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0001.007	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO da esterno per vasca completo di telefono (Costo materiali fc)	cad.	1,00	192,60	192,60	49,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	29,65
	Spese generali del 15% su 309,57 Euro				46,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,00 Euro				35,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**391,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**391,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	29,65
				Costo materiali fc	193,45	49,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,04	20,95

B.72.56.0001.009	**GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO** **da esterno a parete per vuotatoio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0001.009	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO da esterno a parete per vuotatoio (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,00	150,00	56,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	21,97
	Spese generali del 15% su 208,91 Euro				31,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 240,24 Euro				24,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**264,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	21,97
				Costo materiali fc	150,85	57,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,36	20,95

B.72.56.0003.001	**RUBINETTO A PULSANTE** **installazione a parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0003.001	RUBINETTO A PULSANTE installazione a parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,30	62,30	40,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	37,87
Spese generali del 15% su 121,21 Euro				18,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 139,39 Euro				13,94	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**153,33**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**153,33**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	37,87
Costo materiali fc				63,15	41,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,12	20,95

B.72.56.0003.003	**RUBINETTO A PULSANTE** **installazione a piano lavabo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0003.003	RUBINETTO A PULSANTE installazione a piano lavabo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,00	84,00	46,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	32,12
	Spese generali del 15% su 142,91 Euro				21,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,34 Euro				16,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**180,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**180,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	32,12
	Costo materiali fc				84,85	46,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,87	20,95

B.72.56.0005.001	**RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE** **installazione a parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0005.001	RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE installazione a parete (Costo materiali fc)	cad.	1,00	184,00	184,00	59,88
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	18,89
	Spese generali del 15% su 242,91 Euro				36,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,34 Euro				27,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**307,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**307,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	18,89
	Costo materiali fc				184,85	60,16

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,37	20,95

B.72.56.0005.003	**RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE** **installazione a piano lavabo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0005.003	RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE installazione a piano lavabo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,60	174,60	59,11
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	19,66
	Spese generali del 15% su 233,51 Euro				35,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 268,53 Euro				26,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**295,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**295,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	19,66
				Costo materiali fc	175,45	59,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,88	20,95

B.72.56.0007.001	**RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE PER DOCCIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0007.001	RUBINETTO MISCELATORE A PULSANTE PER DOCCIA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	276,50	276,50	65,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	13,68
	Spese generali del 15% su 335,41 Euro				50,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 385,72 Euro				38,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**424,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	13,68
				Costo materiali fc	277,35	65,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,88	20,95

B.72.56.0009.001	**SOFFIONE DOCCIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0009.001	SOFFIONE DOCCIA (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,90	95,90	52,94
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	29,03	46,45	25,64
Spese generali del 15% su 143,19 Euro				21,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 164,68 Euro				16,47	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,14**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**181,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	46,45	25,64
			Costo materiali fc	96,75	53,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,95	20,95

B.72.56.0011.001	**GRUPPO DOCCIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0011.001	GRUPPO DOCCIA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,25	95,25	48,84
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	29,77
	Spese generali del 15% su 154,16 Euro				23,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,28 Euro				17,73	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	29,77
				Costo materiali fc	96,10	49,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,85	20,95

B.72.56.0013.001	**MISCELATORE TERMOSTATICO PER DOCCIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0013.001	MISCELATORE TERMOSTATICO PER DOCCIA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	345,00	345,00	67,52
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,36
	Spese generali del 15% su 403,91 Euro				60,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 464,49 Euro				46,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**510,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	11,36
				Costo materiali fc	345,85	67,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.56.0015.001	**MISCELATORE TERMOSCOPICO** **Miscelatore da esterno portata a 3 bar 42 l/min**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0015.001	MISCELATORE TERMOSCOPICO Miscelatore da esterno portata a 3 bar 42 l/min (Costo materiali fc)	cad.	1,00	570,00	570,00	71,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,30
	Spese generali del 15% su 628,91 Euro				94,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 723,24 Euro				72,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**795,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**795,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	7,30
				Costo materiali fc	570,85	71,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,66	20,95

B.72.56.0015.003	**MISCELATORE TERMOSCOPICO** **Miscelatore da incasso portata a 3 bar 42 l/min**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0015.003	MISCELATORE TERMOSCOPICO Miscelatore da incasso portata a 3 bar 42 l/min (Costo materiali fc)	cad.	1,00	296,00	296,00	65,93
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	0,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	12,93
	Spese generali del 15% su 354,91 Euro				53,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 408,14 Euro				40,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**448,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**448,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	12,93
				Costo materiali fc	296,85	66,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,05	20,95

B.72.56.0017.001	**RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO** **diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.001	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,70	14,70	35,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	2,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	41,77
Spese generali del 15% su 32,97 Euro				4,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 37,91 Euro				3,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**41,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	41,77
Costo materiali fc				15,55	37,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,74	20,95

B.72.56.0017.003	**RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.003	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,33	18,33	39,60
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	1,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	37,63
	Spese generali del 15% su 36,59 Euro				5,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,09 Euro				4,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,42	37,63
	Costo materiali fc				19,18	41,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,70	20,95

B.72.56.0017.005	**RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0017.005	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO diametro 1" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,00	25,00	45,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	1,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	31,83
	Spese generali del 15% su 43,27 Euro				6,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,76 Euro				4,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**54,73**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	17,42	31,83
			Costo materiali fc	25,85	47,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,47	20,95

B.72.56.0019.001	**RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0019.001	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,88	21,88	43,08
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	1,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	34,29
	Spese generali del 15% su 40,15 Euro				6,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,17 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	34,29
				Costo materiali fc	22,73	44,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	20,95

B.72.56.0019.003	**RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0019.003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,52	26,52	46,81
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	1,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	30,75
	Spese generali del 15% su 44,79 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,50 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	30,75
				Costo materiali fc	27,37	48,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,87	20,95

B.72.56.0019.005	**RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 1"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.56.0019.005	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 1"					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,21	33,21	51,00
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	a corpo	0,20	4,24	0,85	1,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	26,75
	Spese generali del 15% su 51,47 Euro				7,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,20 Euro				5,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	26,75
				Costo materiali fc	34,06	52,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,64	20,95

B.72.57.0001.001	**MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO SANITARIO DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO** **Modulo vaso sospeso/pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.57.0001.001	MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO RISCALDAMENTO DISTRIBUZIONE A PARETE Modulo vaso sospeso/pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	179,00	179,00	70,89
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	6,90
	Spese generali del 15% su 199,60 Euro				29,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,54 Euro				22,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**252,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	6,90
				Costo materiali fc	182,18	72,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,89	20,95

B.72.57.0001.003	**MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO SANITARIO DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO** **Modulo lavabo/lavello**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.57.0001.003	MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO RISCALDAMENTO DISTRIBUZIONE A PARETE Modulo lavabo/lavello (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,97	75,97	62,19
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	2,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	14,26
Spese generali del 15% su 96,57 Euro				14,49	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 111,05 Euro				11,11	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**122,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**122,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,42	14,26
Costo materiali fc				79,15	64,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,59	20,95

B.72.57.0001.005	**MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO SANITARIO DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO** **Modulo bidet sospeso**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.57.0001.005	MODULO AUTOPORTANTE IMPIANTO RISCALDAMENTO DISTRIBUZIONE A PARETE Modulo bidet sospeso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,00	110,00	66,58
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	10,54
	Spese generali del 15% su 130,60 Euro				19,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,19 Euro				15,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**165,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**165,21**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				17,42	10,54
	Costo materiali fc				113,18	68,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,61	20,95

B.72.58.0001.001	**ATTACCO MOTOPOMPA VV.F.** **UNI 70 x 2" posa orizzontale/verticale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0001.001	ATTACCO MOTOPOMPA - VV.F. UNI 70 x 2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,00	168,00	51,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	26,44
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	1,61
	Spese generali del 15% su 260,39 Euro				39,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,45 Euro				29,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**329,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**329,40**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	87,09	26,44
			Costo materiali fc	173,30	52,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,00	20,95

B.72.58.0001.003	**ATTACCO MOTOPOMPA VV.F. UNI 70 x 2"1/2 posa orizzont./verticale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0001.003	ATTACCO MOTOPOMPA - VV.F. UNI 70 x 2"1/2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	246,00	246,00	57,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	20,34
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	1,24
	Spese generali del 15% su 338,39 Euro				50,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 389,15 Euro				38,92	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**428,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	20,34
				Costo materiali fc	251,30	58,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,67	20,95

B.72.58.0001.005	**ATTACCO MOTOPOMPA VV.F. UNI 70 x 3" posa orizzont./verticale**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0001.005	ATTACCO MOTOPOMPA - VV.F. UNI 70 x 3" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	307,00	307,00	60,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	17,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	1,05
	Spese generali del 15% su 399,39 Euro				59,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 459,30 Euro				45,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**505,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**505,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	17,24
				Costo materiali fc	312,30	61,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,84	20,95

B.72.58.0003.001	**CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0005.001	CASSETTA ANTINCENDIO (NASPO) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	263,00	263,00	53,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	23,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,15
Spese generali del 15% su 389,72 Euro				58,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 448,18 Euro				44,82	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**493,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**493,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	23,55
Costo materiali fc				273,60	55,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				103,28	20,95

B.72.58.0005.001	**CASSETTE ANTINCENDIO (NASPO)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0003.001	CASSETTA ANTINCENDIO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,00	40,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	35,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	3,25
	Spese generali del 15% su 257,72 Euro				38,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 296,38 Euro				29,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**326,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**326,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				116,12	35,62
	Costo materiali fc				141,60	43,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,30	20,95

B.72.58.0007.001	**IDRANTE A COLONNA UNI 70 UNI 9485 - 2xUNI 70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0007.001	IDRANTE A COLONNA (UNI 9485 - 2 x UNI 70) UNI 70					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	332,00	332,00	40,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	35,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,60
	Spese generali del 15% su 643,50 Euro				96,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 740,03 Euro				74,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**814,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**814,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				290,30	35,66
	Costo materiali fc				353,20	43,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				170,53	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.58.0009.001	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0009.001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacità 6 Kg. (Costo materiali fc)	cad.	10,00	45,60	456,00	60,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	7,03
	Spese generali del 15% su 596,09 Euro				89,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 685,50 Euro				68,55	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**754,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	11,55
				Costo materiali fc	509,00	67,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,96	20,95

B.72.58.0009.003	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 9 Kg - capacita' relativa di spegnimento 55/A-233/B-C**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0009.003	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacità 9 Kg. (Costo materiali fc)	cad.	10,00	63,50	635,00	64,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,88
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	5,41
	Spese generali del 15% su 775,09 Euro				116,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 891,35 Euro				89,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**980,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	8,88
				Costo materiali fc	688,00	70,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	205,40	20,95

B.72.58.0011.001	**ESTINTORE PORTATILE CO2 Capacita' 2 Kg -capacita' relativa di spegnimento 13/A-89/B-C**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0011.001	ESTINTORE PORTATILE A CO2 capacità 2 Kg. (Costo materiali fc)	cad.	10,00	74,70	747,00	62,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	7,32
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	5,30	106,00	8,92
Spese generali del 15% su 940,09 Euro				141,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.081,10 Euro				108,11	9,09
Per arrotondamento				-0,21	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.189,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**118,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				87,09	7,32
Costo materiali fc				853,00	71,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				249,12	20,95

B.72.58.0011.003	**ESTINTORE PORTATILE CO2** **Capacita' 5 Kg - capacita' relativa di spegnimento 89/B-C**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0011.003	ESTINTORE PORTATILE A CO2 capacità 5 Kg. (Costo materiali fc)	cad.	10,00	119,00	1.190,00	68,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,98
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	5,30	106,00	6,06
	Spese generali del 15% su 1.383,09 Euro				207,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.590,55 Euro				159,06	9,09
	Per arrotondamento				0,39	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.750,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**175,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				87,09	4,98
	Costo materiali fc				1.296,00	74,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				366,52	20,94

B.72.58.0013.005	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO** **erogatore con carica estinguente fino 0,1 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.005	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.0,1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,16	283,16	67,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	10,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	1,26
	Spese generali del 15% su 332,01 Euro				49,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,81 Euro				38,18	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**419,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**419,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				43,55	10,37
	Costo materiali fc				288,46	68,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				87,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.58.0013.009	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO** **erogatore con carica estinguente fino 0,2 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.009	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.0,2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	322,16	322,16	68,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	9,28
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	1,13
	Spese generali del 15% su 371,01 Euro				55,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,66 Euro				42,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**469,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	9,28
				Costo materiali fc	327,46	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,32	20,95

B.72.58.0013.010	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO** **erogatore con carica estinguente fino 0,5 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.010	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.0,5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	461,09	461,09	71,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	6,75
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,82
	Spese generali del 15% su 509,93 Euro				76,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,43 Euro				58,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**645,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**645,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	6,75
				Costo materiali fc	466,39	72,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,13	20,95

B.72.58.0013.011	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO** **erogatore con carica estinguente fino 1,2 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.011	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.1,2 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	806,31	806,31	73,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,28
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,48
Spese generali del 15% su 869,67 Euro				130,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.000,12 Euro				100,01	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.100,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.100,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	5,28
Costo materiali fc				811,61	73,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				230,46	20,95

B.72.58.0013.015	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO erogatore con carica estinguente fino 2 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.015	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.2,0 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	929,69	929,69	74,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	4,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,42
	Spese generali del 15% su 993,05 Euro				148,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.142,01 Euro				114,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.256,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.256,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				58,06	4,62
	Costo materiali fc				934,99	74,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				263,16	20,95

B.72.58.0013.018	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO erogatore con carica estinguente fino 3 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.018	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.3,0 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.095,06	1.095,06	74,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,94
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,72
	Spese generali del 15% su 1.163,72 Euro				174,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.338,28 Euro				133,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.472,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.472,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				58,06	3,94
	Costo materiali fc				1.105,66	75,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				308,39	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.58.0013.020	**GENERATORE AD AREOSOL CONDENSATO** **erogatore con carica estinguente fino 5,7 kg**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0013.020	EROGATORE CON CARICA ESTINGUENTE carica estinguente fino a Kg.5.7 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.853,69	1.853,69	76,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,44
	Spese generali del 15% su 1.922,35 Euro				288,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.210,70 Euro				221,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.431,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.431,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	2,39
				Costo materiali fc	1.864,29	76,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	509,42	20,95

B.72.58.0015.005	**CENTRALE DI ATTIVAZIONE SPEGNIMENTO SISTEMA AEROSOL** **Unità attuatrice**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0015.005	UNITA' ATTUATRICE PER ESTINTORE AEROSOL DI POTASSIO Unità attuatrice (Costo materiali fc)	cad.	1,00	950,00	950,00	73,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,26
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	6,36	38,16	2,97
	Spese generali del 15% su 1.017,19 Euro				152,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.169,77 Euro				116,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.286,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.286,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	2,26
				Costo materiali fc	988,16	76,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,56	20,95

B.72.58.0017.005	**MATERASSINO ANTIFUOCO PER CONDOTTE DI VENTILAZIONE** **dimensioni 1000x6000x30 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.58.0017.005	MATERASSINO ANTIFUOCO PER CONDOTTE DI VENTILAZIONE dimensioni 1000x6000x30 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	44,50	44,50	66,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	12,94
	Spese generali del 15% su 53,21 Euro				7,98	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 61,19 Euro				6,12	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**67,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,71	12,94
Costo materiali fc				44,50	66,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,10	20,95

B.72.60.0001.001	**EROGATORE SPRINKLER attacco 1/2"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0001.001	EROGATORE SPRINKLER attacco 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	5,15	25,75	22,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	50,05
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	5,30	7,95	6,85
	Spese generali del 15% su 91,76 Euro				13,76	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,52 Euro				10,55	9,10
	Per arrotondamento				-0,08	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**116,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**23,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	50,05
	Costo materiali fc				33,70	29,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,32	20,96

B.72.60.0001.003	**EROGATORE SPRINKLER attacco 3/4"**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0001.003	EROGATORE SPRINKLER attacco 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	5,00	7,15	35,75	27,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	45,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	5,30	7,95	6,19
	Spese generali del 15% su 101,76 Euro				15,26	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,02 Euro				11,70	9,11
	Per arrotondamento				-0,23	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**128,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	45,18
	Costo materiali fc				43,70	34,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,97	20,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.60.0003.001	**CASSETTA PER EROGATORI SPRINKLER** **cassetta con erogatori sprinkler 1/2"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0003.001	CASSETTA PER EROGATORI SPRINKLER con erogatori da 1/2" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	180,00	180,00	70,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	6,86
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,25
	Spese generali del 15% su 200,60 Euro				30,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 230,69 Euro				23,07	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**253,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**253,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	6,86
				Costo materiali fc	183,18	72,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,16	20,95

B.72.60.0003.003	**CASSETTA PER EROGATORI SPRINKLER** **cassetta con erogatori sprinkler 3/4"**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0003.003	CASSETTA PER EROGATORI SPRINKLER con erogatori da 3/4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	228,00	228,00	72,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,54
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	1,01
	Spese generali del 15% su 248,60 Euro				37,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 285,89 Euro				28,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	5,54
				Costo materiali fc	231,18	73,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,88	20,95

B.72.60.0005.003	**GRUPPO DI ALLARME A SECCO** **attacchi da 4"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0005.001	GRUPPO A SECCO attacchi da 4" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.973,00	3.973,00	74,61
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,08

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	4,36
	Spese generali del 15% su 4.209,48 Euro				631,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.840,90 Euro				484,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.324,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.324,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	4,36
				Costo materiali fc	3.977,24	74,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.115,51	20,95

B.72.60.0005.005	**GRUPPO DI ALLARME A SECCO** **attacchi da 6"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0005.003	GRUPPO A SECCO attacchi da 6"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.533,00	4.533,00	75,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,85
	Spese generali del 15% su 4.769,48 Euro				715,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.484,90 Euro				548,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.033,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**6.033,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	3,85
				Costo materiali fc	4.537,24	75,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.263,91	20,95

B.72.60.0006.001	**GRUPPO DI ALLARME A UMIDO** **attacchi da 4"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0006.001	GRUPPO A UMIDO attacchi diametro 4"					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.720,00	1.720,00	69,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	9,38
	Spese generali del 15% su 1.956,48 Euro				293,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.249,95 Euro				225,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.474,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.474,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	9,38
				Costo materiali fc	1.724,24	69,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	518,47	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.60.0006.003	**GRUPPO DI ALLARME A UMIDO** **attacchi da 6"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0006.003	GRUPPO A UMIDO attacchi diametro 6" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.029,00	2.029,00	70,80
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	8,10
	Spese generali del 15% su 2.265,48 Euro				339,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.605,30 Euro				260,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.865,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.865,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	8,10
				Costo materiali fc	2.033,24	70,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	600,35	20,95

B.72.60.0006.005	**GRUPPO DI ALLARME A UMIDO** **attacchi da 8"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0006.005	GRUPPO A UMIDO attacchi diametro 8" (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.832,00	2.832,00	72,96
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,98
	Spese generali del 15% su 3.068,48 Euro				460,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.528,75 Euro				352,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.881,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.881,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,98
				Costo materiali fc	2.836,24	73,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	813,15	20,95

B.72.60.0007.001	**ACCESSORI SERBATOIO RISERVA IDRICA ANTINCENDIO** **accessori serbatoio riserva idrica**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0007.001	ACCESSORI SERBATOIO RISERVA IDRICA ANTINCENDIO accessori serbatoio riserva idrica (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	417,50	417,50	68,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	9,49
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	a corpo	1,50	5,30	7,95	1,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 483,51 Euro				72,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 556,04 Euro				55,60	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**611,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**611,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	9,49
Costo materiali fc				425,45	69,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,13	20,95

B.72.60.0009.001	**GRUPPO POMPE AD INTERVENTO AUTOMATICO portata 500 l/min 8 bar**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0009.001	GRUPPO POMPE AD INTERVENTO AUTOMATICO portata 500 l/min 8 bar (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	25.775,00	25.775,00	76,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	2,75
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,05
	Spese generali del 15% su 26.719,86 Euro				4.007,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30.727,84 Euro				3.072,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33.800,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**33.800,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				928,96	2,75
	Costo materiali fc				25.790,90	76,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7.080,76	20,95

B.72.60.0011.001	**COMPRESSORE PER GRUPPO SPRINKLER con serbatoio da 50 litri, 230 V, 50 Hz, 2,2 kW, produzione 171 l/min**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0011.001	COMPRESSORE PER IMPIANTO SPRINKLER serbatoio da 50 litri, 230 V. 50 Hz, 2,2 kW, produzione 171 l/min (Costo materiali fc)	cad.	1,00	250,00	250,00	57,90
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	20,17
	Spese generali del 15% su 341,33 Euro				51,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 392,53 Euro				39,25	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**431,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**431,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	20,17
	Costo materiali fc				254,24	58,88
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				90,45	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.60.0011.003	**COMPRESSORE PER GRUPPO SPRINKLER con serbatoio da 200 litri, 230 V, 50 Hz, 3,0 kW, produzione 327 l/min**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0011.003	COMPRESSORE PER IMPIANTO SPRINKLER serbatoio da 200 litri, 230 V. 50 Hz, 3,0 kW, produzione 327 l/min (Costo materiali fc)	cad.	1,00	750,00	750,00	70,47
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	8,18
	Spese generali del 15% su 841,33 Euro				126,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 967,53 Euro				96,75	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.064,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.064,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	8,18
				Costo materiali fc	754,24	70,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,95	20,95

B.72.60.0011.005	**COMPRESSORE PER GRUPPO SPRINKLER senza serbatoio, 400 V, 50 Hz, 2,0 kW, produzione 113 l/min**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.60.0011.005	COMPRESSORE PER IMPIANTO SPRINKLER senza serbatoio, 400 V. 50 Hz, 2,0 kW, produzione 113 l/min (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.350,00	1.350,00	74,04
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	4,78
	Spese generali del 15% su 1.441,33 Euro				216,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.657,53 Euro				165,75	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.823,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.823,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	4,78
				Costo materiali fc	1.354,24	74,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	381,95	20,95

B.72.64.0007.003	**ISOLAZIONE CANALI ARIA RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO rivestimento esterno**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0007.003	ISOLAZIONE CANALI ARIA RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO Rivestimento est. (Costo materiali fc)	m²	100,00	8,11	811,00	48,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	27,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	3,15
Spese generali del 15% su 1.328,48 Euro				199,27	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 1.527,75 Euro				152,78	9,09
Per arrotondamento				0,47	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.681,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**16,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				464,50	27,63
Costo materiali fc				864,00	51,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				352,10	20,95

B.72.64.0011.003	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 100**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.003	CONDOTTI FLESSIBILI DN 100 (Costo materiali fc)	m	100,00	9,00	900,00	55,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	21,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,64
	Spese generali del 15% su 1.274,86 Euro				191,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.466,09 Euro				146,61	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.613,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				348,40	21,60
	Costo materiali fc				926,50	57,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				337,80	20,94

B.72.64.0011.005	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 125**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 (Costo materiali fc)	m	100,00	10,00	1.000,00	57,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	20,03
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,52
	Spese generali del 15% su 1.374,86 Euro				206,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.581,09 Euro				158,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.739,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				348,40	20,03
	Costo materiali fc				1.026,50	59,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				364,30	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.64.0011.007	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 160**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.007	CONDOTTI FLESSIBILI DN 160 (Costo materiali fc)	m	100,00	10,50	1.050,00	58,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	19,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,47
	Spese generali del 15% su 1.424,86 Euro				213,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.638,59 Euro				163,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.802,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,40	19,33
				Costo materiali fc	1.076,50	59,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	377,60	20,95

B.72.64.0011.009	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 200**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.009	CONDOTTI FLESSIBILI DN 200 (Costo materiali fc)	m	100,00	13,00	1.300,00	57,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	20,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,17
	Spese generali del 15% su 1.790,98 Euro				268,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.059,63 Euro				205,96	9,09
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.266,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,50	20,50
				Costo materiali fc	1.326,50	58,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	474,60	20,94

B.72.64.0011.011	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 250**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.011	CONDOTTI FLESSIBILI DN 250 (Costo materiali fc)	m	100,00	16,80	1.680,00	61,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,91
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	0,97
	Spese generali del 15% su 2.170,98 Euro				325,65	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.496,63 Euro				249,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.746,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,50	16,92
				Costo materiali fc	1.706,50	62,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	575,30	20,95

B.72.64.0011.013	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 300**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.013	CONDOTTI FLESSIBILI DN 300 (Costo materiali fc)	m	100,00	20,50	2.050,00	63,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	14,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	0,82
	Spese generali del 15% su 2.540,98 Euro				381,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.922,13 Euro				292,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.214,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,50	14,45
				Costo materiali fc	2.076,50	64,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	673,30	20,95

B.72.64.0011.015	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 400**	**m**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.015	CONDOTTI FLESSIBILI DN 400 (Costo materiali fc)	m	100,00	28,50	2.850,00	63,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	15,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	0,59
	Spese generali del 15% su 3.573,22 Euro				535,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.109,20 Euro				410,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.520,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,70	15,41
				Costo materiali fc	2.876,50	63,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	946,90	20,95

B.72.64.0011.017	**CONDOTTI FLESSIBILI** **DN 500**	**m**	**100**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0011.017	CONDOTTI FLESSIBILI DN 500 (Costo materiali fc)	m	100,00	33,50	3.350,00	65,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	13,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	0,51
	Spese generali del 15% su 4.073,22 Euro				610,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.684,20 Euro				468,42	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.153,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,70	13,52
				Costo materiali fc	3.376,50	65,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.079,40	20,95

B.72.64.0015.005	**CANALI A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA (")**	**kg**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0015.005	CANALI SEZIONE RETTANGOLARE - ZINCATI Canali a sezione rettangolare in lamiera zincata (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	3,50	3.500,00	56,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	18,85
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	40,00	5,30	212,00	3,44
	Spese generali del 15% su 4.873,20 Euro				730,98	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.604,18 Euro				560,42	9,10
	Per arrotondamento				-4,60	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.160,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.161,00	18,85
				Costo materiali fc	3.712,00	60,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.291,00	20,96

B.72.64.0017.005	**CANALI A SEZIONE CIRCOLARE IN LAMIERA ZINCATA (")**	**kg**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0017.005	CANALI SEZIONE CIRCOLARE - ZINCATI Canali a sezione circolare in lamiera zincata (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	4,20	4.200,00	57,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	18,98
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	40,00	5,30	212,00	2,89
	Spese generali del 15% su 5.805,44 Euro				870,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.676,26 Euro				667,63	9,10
	Per arrotondamento				-3,88	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.340,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.393,00	18,98
			Costo materiali fc	4.412,00	60,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.539,00	20,97

B.72.64.0019.005	**CANALI A SEZIONE RETTANGOLARE ZINCATI E VERNICIATI**	**kg**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0019.005	CANALI SEZIONE RETTANGOLARE - ZINCATI E VERNICIATI Canali sezione rettangolare - zincati e verniciati (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	4,80	4.800,00	61,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	40,00	29,03	1.161,20	14,87
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	40,00	5,30	212,00	2,71
	Spese generali del 15% su 6.173,20 Euro				925,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.099,18 Euro				709,92	9,09
	Per arrotondamento				0,90	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.810,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.161,00	14,87
				Costo materiali fc	5.012,00	64,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.636,00	20,95

B.72.64.0021.005	**CANALI A SEZIONE CIRCOLARE ZINCATI E VERNICIATI**	**kg**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0021.005	CANALI SEZIONE CIRCOLARE - ZINCATI E VERNICIATI Canali a sezione circolare - zincati e verniciati (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	5,50	5.500,00	61,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	15,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	40,00	5,30	212,00	2,36
	Spese generali del 15% su 7.105,44 Euro				1.065,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.171,26 Euro				817,13	9,09
	Per arrotondamento				1,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.990,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.393,00	15,49
				Costo materiali fc	5.712,00	63,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.883,00	20,95

B.72.64.0023.005	**CANALI A SEZIONE RETTANGOLARE - IN ACCIAIO INOX**	**kg**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0023.005	CANALI SEZIONE RETTANGOLARE - IN ACCIAIO INOX (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	8,50	8.500,00	66,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	48,00	29,03	1.393,44	10,84
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	50,00	5,30	265,00	2,06
	Spese generali del 15% su 10.158,44 Euro				1.523,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.682,21 Euro				1.168,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.850,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.393,00	10,84
				Costo materiali fc	8.765,00	68,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.692,00	20,95

B.72.64.0025.005	**CANALI A SEZIONE CIRCOLARE - IN ACCIAIO INOX** **Lavori compiuti**	**kg**	**1000**			
Z.72.64.0025.005	CANALI SEZIONE CIRCOLARE - IN ACCIAIO INOX (Costo materiali fc)	kg	1.000,00	9,80	9.800,00	66,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	56,00	29,03	1.625,68	10,99
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	50,00	5,30	265,00	1,79
	Spese generali del 15% su 11.690,68 Euro				1.753,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.444,28 Euro				1.344,43	9,09
	Per arrotondamento				1,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.790,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**14,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.626,00	10,99
				Costo materiali fc	10.065,00	68,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.098,00	20,95

B.72.64.0027.005	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO)** **Lavori compiuti**	**m²**	**100**			
Z.72.64.0027.005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) (Costo materiali fc)	m²	100,00	21,00	2.100,00	39,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	70,00	29,03	2.032,10	38,14
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	15,00	5,30	79,50	1,49
	Spese generali del 15% su 4.211,60 Euro				631,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.843,34 Euro				484,33	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.328,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.032,10	38,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2.179,50	40,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.116,00	20,95

B.72.64.0029.005	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'ESTERNO)**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0029.005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'ESTERNO)					
	(Costo materiali fc)	m²	100,00	35,00	3.500,00	49,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	70,00	29,03	2.032,10	28,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	15,00	5,30	79,50	1,12
	Spese generali del 15% su 5.611,60 Euro				841,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.453,34 Euro				645,33	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.099,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.032,10	28,63
				Costo materiali fc	3.579,50	50,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.487,00	20,95

B.72.64.0031.001	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 200 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0031.001	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	10,00	47,60	476,00	73,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,82
	Spese generali del 15% su 510,33 Euro				76,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 586,88 Euro				58,69	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**645,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	4,50
				Costo materiali fc	481,30	74,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,24	20,95

B.72.64.0031.003	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 300 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0031.003	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	10,00	81,10	811,00	75,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,50
	Spese generali del 15% su 845,33 Euro				126,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 972,13 Euro				97,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.069,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	2,71
				Costo materiali fc	816,30	76,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	224,01	20,95

B.72.64.0031.005	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 400 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0031.005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 400 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	98,70	987,00	76,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	2,25
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,41
	Spese generali del 15% su 1.021,33 Euro				153,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.174,53 Euro				117,45	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.292,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**129,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	2,25
				Costo materiali fc	992,30	76,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	270,65	20,95

B.72.64.0031.007	**CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 500 mm.**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0031.007	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI CIRCOLARI diametro 500 mm. (Costo materiali fc)	m	10,00	122,50	1.225,00	76,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	1,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,33
	Spese generali del 15% su 1.259,33 Euro				188,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.448,23 Euro				144,82	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.593,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**159,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	1,82
				Costo materiali fc	1.230,30	77,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	333,72	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.64.0033.001	**CANALI ARIA ANTIMICROBICI IN ALLUMINIO PREISOLATI PER INTERNO**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0033.001	CANALI ARIA ANTIMICROBICI IN ALLUMINIO PREISOLATI PER INTERNO					
	(Costo materiali fc)	m²	100,00	36,00	3.600,00	50,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	70,00	29,03	2.032,10	28,26
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	0,74
	Spese generali del 15% su 5.685,10 Euro				852,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.537,87 Euro				653,79	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.192,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**71,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.032,10	28,26
				Costo materiali fc	3.653,00	50,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.506,60	20,95

B.72.64.0035.001	**CANALI ARIA ANTIMICROBICI IN ALLUMINIO PREISOLATI PER ESTERNO**	**m²**	**100**			
	Lavori compiuti					
Z.72.64.0035.001	CANALI ARIA ANTIMICROBICI IN ALLUMINIO PREISOLATI PER ESTERNO					
	(Costo materiali fc)	m²	100,00	42,00	4.200,00	52,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	70,00	29,03	2.032,10	25,56
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	0,67
	Spese generali del 15% su 6.285,10 Euro				942,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.227,87 Euro				722,79	9,09
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.951,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**79,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.032,10	25,56
				Costo materiali fc	4.253,00	53,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.665,60	20,95

B.72.66.0001.001	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 200x100 portata 110 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.001	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 200x100 m3/h 110					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	25,19	251,90	52,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	24,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,21
	Spese generali del 15% su 378,62 Euro				56,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 435,41 Euro				43,54	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	24,24
				Costo materiali fc	262,50	54,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,33	20,95

B.72.66.0001.003	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 300x100 portata 170 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.003	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 300x100 m3/h 170 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	29,52	295,20	55,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	21,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,99
	Spese generali del 15% su 421,92 Euro				63,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 485,21 Euro				48,52	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**533,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	21,76
				Costo materiali fc	305,80	57,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,81	20,95

B.72.66.0001.005	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 400x100 portata 250 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.005	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 400x100 m3/h 250 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	34,08	340,80	57,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	19,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,79
	Spese generali del 15% su 467,52 Euro				70,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 537,65 Euro				53,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,14**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	116,12	19,63
			Costo materiali fc	351,40	59,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,90	20,95

B.72.66.0001.007	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x100 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.007	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 500x100 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	37,97	379,70	59,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,65
	Spese generali del 15% su 506,42 Euro				75,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 582,38 Euro				58,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**640,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	18,13
				Costo materiali fc	390,30	60,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,20	20,95

B.72.66.0001.009	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 300x150 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.009	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 300x150 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	32,44	324,40	56,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,35
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,86
	Spese generali del 15% su 451,12 Euro				67,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 518,79 Euro				51,88	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**570,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	20,35
				Costo materiali fc	335,00	58,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,55	20,95

B.72.66.0001.011	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.011	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 400x150 m3/h 420 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	38,23	382,30	59,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,03
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,65
	Spese generali del 15% su 509,02 Euro				76,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,37 Euro				58,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**643,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	18,03
				Costo materiali fc	392,90	61,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,89	20,95

B.72.66.0001.013	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x150 portata 550 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.013	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 500x150 m3/h 550 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	42,88	428,80	61,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	16,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,51
	Spese generali del 15% su 555,52 Euro				83,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 638,85 Euro				63,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**702,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	16,52
				Costo materiali fc	439,40	62,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,22	20,95

B.72.66.0001.015	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x150 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.015	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 600x150 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	48,29	482,90	57,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	20,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 667,68 Euro				100,15	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 767,83 Euro				76,78	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**844,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	20,62
Costo materiali fc				493,50	58,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				176,93	20,95

B.72.66.0001.017	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x150 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.017	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 800x150 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	59,65	596,50	60,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	17,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,07
	Spese generali del 15% su 781,28 Euro				117,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 898,47 Euro				89,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**988,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**98,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	17,62
	Costo materiali fc				607,10	61,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				207,04	20,95

B.72.66.0001.019	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 400x200 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.019	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 400x200 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	42,03	420,30	54,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	22,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,38
	Spese generali del 15% su 605,08 Euro				90,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 695,84 Euro				69,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**765,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**76,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	22,76
	Costo materiali fc				430,90	56,30

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				160,34	20,95
B.72.66.0001.021	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x200 portata 760 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.021	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 500x200 m3/h 760 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	48,05	480,50	61,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,71
	Spese generali del 15% su 617,82 Euro				92,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 710,49 Euro				71,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**781,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	14,86
	Costo materiali fc				501,70	64,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				163,72	20,95
B.72.66.0001.023	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x200 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.023	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 600x200 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	54,67	546,70	59,08
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	18,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,15
	Spese generali del 15% su 731,48 Euro				109,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 841,20 Euro				84,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**925,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**92,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	18,82
	Costo materiali fc				557,30	60,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				193,84	20,95
B.72.66.0001.025	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x200 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.025	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 800x200 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	67,98	679,80	62,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	15,92
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,97
	Spese generali del 15% su 864,58 Euro				129,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 994,27 Euro				99,43	9,09
	Per arrotondamento				0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.094,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	15,92
				Costo materiali fc	690,40	63,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,12	20,94

B.72.66.0001.027	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 1000x200 portata 1560 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.027	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 1000x200 m3/h 1560 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	80,67	806,70	64,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,85
	Spese generali del 15% su 991,48 Euro				148,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.140,20 Euro				114,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.254,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	13,89
				Costo materiali fc	817,30	65,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	262,74	20,95

B.72.66.0001.029	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x300 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.029	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 500x300 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	58,56	585,60	60,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	17,87
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,09
	Spese generali del 15% su 770,38 Euro				115,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 885,94 Euro				88,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**974,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	17,87
			Costo materiali fc	596,20	61,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	204,15	20,95

B.72.66.0001.031	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x300 portata 1430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**				
	Lavori compiuti						
Z.72.66.0001.031	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 600x300 m3/h 1430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	67,09	670,90	62,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	16,10
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,98
	Spese generali del 15% su 855,68 Euro				128,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 984,03 Euro				98,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.082,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	16,10
				Costo materiali fc	681,50	62,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	226,75	20,96

B.72.66.0001.033	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x300 portata 1930 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**				
	Lavori compiuti						
Z.72.66.0001.033	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 800x300 m3/h 1930 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	84,15	841,50	64,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,82
	Spese generali del 15% su 1.026,28 Euro				153,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.180,22 Euro				118,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	13,42
				Costo materiali fc	852,10	65,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,96	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0001.035	**BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 1000x300 portata 2430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0001.035	BOCCHETTA DI MANDATA - ALLUMINIO 1000x300 m3/h 2430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	101,15	1.011,50	66,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	11,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,70
	Spese generali del 15% su 1.196,28 Euro				179,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.375,72 Euro				137,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.513,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**151,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	11,51
				Costo materiali fc	1.022,10	67,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	317,01	20,95

B.72.66.0002.001	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 200x100 portata 110 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.001	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 200x100 m3/h 110 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	24,58	245,80	52,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	24,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,25
	Spese generali del 15% su 372,52 Euro				55,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 428,40 Euro				42,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**471,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	24,64
				Costo materiali fc	256,40	54,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,72	20,95

B.72.66.0002.003	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x100 portata 170 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.003	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 300x100 m3/h 170 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	28,29	282,90	54,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	22,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,05
	Spese generali del 15% su 409,62 Euro				61,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 471,06 Euro				47,11	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**518,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	22,41
				Costo materiali fc	293,50	56,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,55	20,95

B.72.66.0002.005	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x100 portata 250 m3/h velocita' 3 m/s.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**10**			
Z.72.66.0002.005	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x100 m3/h 250 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	32,17	321,70	56,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,87
	Spese generali del 15% su 448,42 Euro				67,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 515,68 Euro				51,57	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**567,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	20,47
				Costo materiali fc	332,30	58,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,83	20,95

B.72.66.0002.007	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x100 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**10**			
Z.72.66.0002.007	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x100 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	35,31	353,10	58,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	19,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,75
	Spese generali del 15% su 479,82 Euro				71,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 551,79 Euro				55,18	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	19,13

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	363,70	59,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,15	20,95

B.72.66.0002.009	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x150 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.009	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 300x150 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	31,07	310,70	56,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,99
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,92
	Spese generali del 15% su 437,42 Euro				65,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 503,03 Euro				50,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**553,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,33**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	116,12	20,99
Costo materiali fc	321,30	58,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,91	20,95

B.72.66.0002.011	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.011	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x150 m3/h 420 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	36,04	360,40	58,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,84
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,72
	Spese generali del 15% su 487,12 Euro				73,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,19 Euro				56,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**616,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,62**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	116,12	18,84
Costo materiali fc	371,00	60,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,09	20,95

B.72.66.0002.013	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x150 portata 550 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.013	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x150 m3/h 550 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	40,22	402,20	60,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	17,35
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,58
	Spese generali del 15% su 528,92 Euro				79,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 608,26 Euro				60,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**669,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	17,35
				Costo materiali fc	412,80	61,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,17	20,95

B.72.66.0002.015	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x150 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.015	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x150 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	46,20	462,00	56,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,30
	Spese generali del 15% su 646,78 Euro				97,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,80 Euro				74,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**818,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	21,29
				Costo materiali fc	472,60	57,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,40	20,95

B.72.66.0002.017	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 800x150 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.017	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x150 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	55,62	556,20	59,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	18,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,13
	Spese generali del 15% su 740,98 Euro				111,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 852,13 Euro				85,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**937,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,73**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	174,18	18,58
			Costo materiali fc	566,80	60,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,36	20,95

B.72.66.0002.019	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x200 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.019	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x200 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	39,63	396,30	53,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	23,69
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,44
	Spese generali del 15% su 581,08 Euro				87,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 668,24 Euro				66,82	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**735,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	23,69
				Costo materiali fc	406,90	55,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,98	20,95

B.72.66.0002.021	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x200 portata 760 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.021	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x200 m3/h 760 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	45,46	454,60	60,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,83
	Spese generali del 15% su 591,92 Euro				88,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 680,71 Euro				68,07	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**748,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,51
				Costo materiali fc	475,80	63,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	156,86	20,95

B.72.66.0002.023	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x200 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.023	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x200 m3/h 916 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	51,80	518,00	58,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	19,59
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,19
	Spese generali del 15% su 702,78 Euro				105,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 808,20 Euro				80,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**889,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	19,59
				Costo materiali fc	528,60	59,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,24	20,95

B.72.66.0002.025	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 800x200 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.025	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x200 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	64,70	647,00	61,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	16,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,01
	Spese generali del 15% su 831,78 Euro				124,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 956,55 Euro				95,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.052,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	16,55
				Costo materiali fc	657,60	62,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,43	20,95

B.72.66.0002.027	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 1000x200 portata 1560 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.027	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 1000x200 m3/h 1560 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	76,99	769,90	63,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	14,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,88
	Spese generali del 15% su 954,68 Euro				143,20	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.097,88 Euro				109,79	9,09
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.208,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	14,42
Costo materiali fc				780,50	64,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				252,99	20,94

B.72.66.0002.029	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x300 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.029	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x300 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	56,03	560,30	59,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	18,48
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,12
	Spese generali del 15% su 745,08 Euro				111,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 856,84 Euro				85,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**942,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	18,48
				Costo materiali fc	570,90	60,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	197,44	20,95

B.72.66.0002.031	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x300 portata 1430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.031	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x300 m3/h 1430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	64,84	648,40	61,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	16,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,01
	Spese generali del 15% su 833,18 Euro				124,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 958,16 Euro				95,82	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.054,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	16,53
				Costo materiali fc	659,00	62,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,80	20,95

B.72.66.0002.033	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 800x300 portata 1930 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.033	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x300 m3/h 1930					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	82,37	823,70	64,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,83
	Spese generali del 15% su 1.008,48 Euro				151,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.159,75 Euro				115,98	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.276,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	13,65
				Costo materiali fc	834,30	65,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	267,25	20,94

B.72.66.0002.035	**BOCCHETTE DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 1000x300 portata 2430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0002.035	BOCCHETTA DI MANDATA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 1000x300 m3/h 2430					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	99,92	999,20	66,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	11,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,71
	Spese generali del 15% su 1.183,98 Euro				177,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.361,58 Euro				136,16	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.498,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	11,63
				Costo materiali fc	1.009,80	67,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,76	20,95

B.72.66.0003.001	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 200x100 portata 110 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.001	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 200x100 m3/h 110					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	13,92	139,20	41,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	34,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	3,15
	Spese generali del 15% su 265,92 Euro				39,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,81 Euro				30,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	34,52
				Costo materiali fc	149,80	44,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,47	20,95

B.72.66.0003.003	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x100 portata 170 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.003	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 300x100 m3/h 170 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	15,80	158,00	43,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	32,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,94
	Spese generali del 15% su 284,72 Euro				42,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 327,43 Euro				32,74	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**360,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	32,24
				Costo materiali fc	168,60	46,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,45	20,95

B.72.66.0003.005	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x100 portata 250 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.005	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 400x100 m3/h 250 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	17,83	178,30	46,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	30,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,75
	Spese generali del 15% su 305,02 Euro				45,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 350,77 Euro				35,08	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**385,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	30,09
				Costo materiali fc	188,90	48,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0003.007	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x100 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.007	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 500x100 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	19,13	191,30	47,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	28,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,63
	Spese generali del 15% su 318,02 Euro				47,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 365,72 Euro				36,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	28,86
				Costo materiali fc	201,90	50,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,27	20,95

B.72.66.0003.009	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x150 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.009	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 300x150 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	17,42	174,20	45,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	30,50
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,78
	Spese generali del 15% su 300,92 Euro				45,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 346,06 Euro				34,61	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**380,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	30,50
				Costo materiali fc	184,80	48,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,75	20,95

B.72.66.0003.011	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.011	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 400x150 m3/h 420 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	19,80	198,00	48,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	28,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,58
	Spese generali del 15% su 324,72 Euro				48,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 373,43 Euro				37,34	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**410,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	28,27
				Costo materiali fc	208,60	50,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,05	20,95

B.72.66.0003.013	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x150 portata 550 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.013	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 500x150 m3/h 550 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	21,25	212,50	49,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	27,06
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,47
	Spese generali del 15% su 339,22 Euro				50,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 390,10 Euro				39,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**429,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	27,06
				Costo materiali fc	223,10	51,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,89	20,95

B.72.66.0003.015	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x150 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.015	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 600x150 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	23,44	234,40	44,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	32,85
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,00
	Spese generali del 15% su 419,18 Euro				62,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 482,06 Euro				48,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**530,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,03**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	32,85
				Costo materiali fc	245,00	46,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,09	20,95

B.72.66.0003.017	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x150 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.017	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 800x150 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	28,53	285,30	47,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	29,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,78
	Spese generali del 15% su 470,08 Euro				70,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 540,59 Euro				54,06	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**594,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	29,29
				Costo materiali fc	295,90	49,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,57	20,95

B.72.66.0003.019	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 400x200 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.019	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 400x200 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	21,42	214,20	42,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	34,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,10
	Spese generali del 15% su 398,98 Euro				59,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 458,83 Euro				45,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**504,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	34,51
				Costo materiali fc	224,80	44,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,73	20,95

B.72.66.0003.021	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x200 portata 760 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.021	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 500x200 m3/h 760 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	23,62	236,20	49,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	24,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	4,49
	Spese generali del 15% su 373,52 Euro				56,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 429,55 Euro				42,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**472,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	24,58
				Costo materiali fc	257,40	54,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,99	20,95

B.72.66.0003.023	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x200 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.023	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 600x200 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	26,48	264,80	46,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	30,63
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,86
	Spese generali del 15% su 449,58 Euro				67,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 517,02 Euro				51,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**568,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	30,63
				Costo materiali fc	275,40	48,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,14	20,95

B.72.66.0003.025	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x200 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.025	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 800x200 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	32,21	322,10	50,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	27,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 506,88 Euro				76,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 582,91 Euro				58,29	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**641,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**64,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	27,16
Costo materiali fc				332,70	51,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				134,32	20,95

B.72.66.0003.027	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 1000x200 portata 1560 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.027	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 1000x200 m3/h 1560 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	37,40	374,00	52,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	24,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,50
	Spese generali del 15% su 558,78 Euro				83,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 642,60 Euro				64,26	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**706,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**70,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	24,64
	Costo materiali fc				384,60	54,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				148,08	20,95

B.72.66.0003.029	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 500x300 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0003.029	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 500x300 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	28,53	285,30	47,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	29,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,78
	Spese generali del 15% su 470,08 Euro				70,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 540,59 Euro				54,06	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**594,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	29,29
	Costo materiali fc				295,90	49,76

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				124,57	20,95

B.72.66.0003.031	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 600x300 portata 1430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**		
	Lavori compiuti				
Z.72.66.0003.031	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 600x300 m3/h 1430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	32,08	320,80	50,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	27,23
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,66
	Spese generali del 15% su 505,58 Euro				75,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 581,42 Euro				58,14	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**639,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	27,23
				Costo materiali fc	331,40	51,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,98	20,95

B.72.66.0003.033	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x300 portata 1930 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**		
	Lavori compiuti				
Z.72.66.0003.033	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 800x300 m3/h 1930 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	39,24	392,40	53,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	23,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,45
	Spese generali del 15% su 577,18 Euro				86,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 663,76 Euro				66,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**730,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	23,86
				Costo materiali fc	403,00	55,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,96	20,95

B.72.66.0003.035	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 1000x300 portata 2430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**		
	Lavori compiuti				
Z.72.66.0003.035	BOCCHETTA DI RIPRESA - ALLUMINIO Canali a sezione rettangolare 1000x300 m3/h 2430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	46,20	462,00	56,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	21,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,30
	Spese generali del 15% su 646,78 Euro				97,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,80 Euro				74,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**818,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	21,29
				Costo materiali fc	472,60	57,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,40	20,95

B.72.66.0004.001	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 200x100 portata 110 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.001	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 200x100 m3/h 110 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	13,59	135,90	40,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	34,95
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	3,19
	Spese generali del 15% su 262,62 Euro				39,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,01 Euro				30,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	34,95
				Costo materiali fc	146,50	44,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,59	20,95

B.72.66.0004.003	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x100 portata 170 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.003	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 300x100 m3/h 170 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	15,25	152,50	43,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	32,88
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	3,00
	Spese generali del 15% su 279,22 Euro				41,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,10 Euro				32,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,32**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	32,88
Costo materiali fc				163,10	46,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,99	20,95

B.72.66.0004.005	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x100 portata 250 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.005	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x100 m3/h 250 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	17,01	170,10	45,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	30,92
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,82
	Spese generali del 15% su 296,82 Euro				44,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 341,34 Euro				34,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**375,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	30,92
				Costo materiali fc	180,70	48,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,65	20,95

B.72.66.0004.007	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x100 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.007	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x100 m3/h 310 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	18,17	181,70	46,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	29,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,72
	Spese generali del 15% su 308,42 Euro				46,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,68 Euro				35,47	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**390,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	29,76
				Costo materiali fc	192,30	49,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,73	20,95

B.72.66.0004.009	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 300x150 portata 310 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.009	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 300x150 m3/h 310					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	16,26	162,60	44,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	31,73
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,90
	Spese generali del 15% su 289,32 Euro				43,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,72 Euro				33,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	31,73
				Costo materiali fc	173,20	47,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,67	20,95

B.72.66.0004.011	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.011	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x150 m3/h 420					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	18,43	184,30	46,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	29,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,69
	Spese generali del 15% su 311,02 Euro				46,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,67 Euro				35,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	29,52
				Costo materiali fc	194,90	49,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,42	20,95

B.72.66.0004.013	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x150 portata 550 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.013	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x150 m3/h 550					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	19,74	197,40	48,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	28,32
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,59
	Spese generali del 15% su 324,12 Euro				48,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,74 Euro				37,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**410,00**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	28,32
				Costo materiali fc	208,00	50,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,89	20,95

B.72.66.0004.015	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x150 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.015	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x150 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	21,87	218,70	42,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	34,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,08
	Spese generali del 15% su 403,48 Euro				60,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 464,00 Euro				46,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**510,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	34,13
				Costo materiali fc	229,30	44,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,92	20,95

B.72.66.0004.017	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 800x150 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.017	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x150 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	26,62	266,20	46,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	30,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,86
	Spese generali del 15% su 450,98 Euro				67,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 518,63 Euro				51,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**570,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	30,53
				Costo materiali fc	276,80	48,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,51	20,95

B.72.66.0004.019	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 400x200 portata 650 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.019	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 400x200 m3/h 650 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	19,55	195,50	40,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	36,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,20
	Spese generali del 15% su 380,28 Euro				57,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 437,32 Euro				43,73	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	36,20
				Costo materiali fc	206,10	42,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,77	20,95

B.72.66.0004.021	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x200 portata 760 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.021	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x200 m3/h 760 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	21,64	216,40	48,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	25,95
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	4,74
	Spese generali del 15% su 353,72 Euro				53,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 406,78 Euro				40,68	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	25,95
				Costo materiali fc	237,60	53,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,74	20,95

B.72.66.0004.023	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x200 portata 910 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.023	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x200 m3/h 910 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	24,36	243,60	44,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	32,14
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,96
	Spese generali del 15% su 428,38 Euro				64,26	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 492,64 Euro				49,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**541,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**54,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				174,18	32,14
Costo materiali fc				254,20	46,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				113,52	20,95

B.72.66.0004.025	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 800x200 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.025	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x200 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	29,96	299,60	48,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	28,43
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,73
	Spese generali del 15% su 484,38 Euro				72,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 557,04 Euro				55,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**612,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**61,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	28,43
	Costo materiali fc				310,20	50,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				128,36	20,95

B.72.66.0004.027	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 1000x200 portata 1560 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.027	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 1000x200 m3/h 1560 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	35,01	350,10	51,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	25,74
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,57
	Spese generali del 15% su 534,88 Euro				80,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 615,11 Euro				61,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**676,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,66**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	25,74
	Costo materiali fc				360,70	53,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				141,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0004.029	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 500x300 portata 1220 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.029	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 500x300 m3/h 1220 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	25,52	255,20	45,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	31,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,90
	Spese generali del 15% su 439,98 Euro				66,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 505,98 Euro				50,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**556,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	31,29
				Costo materiali fc	265,80	47,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,60	20,95

B.72.66.0004.031	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 600x300 portata 1430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.031	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 600x300 m3/h 1430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	29,07	290,70	48,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	28,96
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,76
	Spese generali del 15% su 475,48 Euro				71,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 546,80 Euro				54,68	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**601,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	28,96
				Costo materiali fc	301,30	50,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,00	20,95

B.72.66.0004.033	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 800x300 portata 1930 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.033	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 800x300 m3/h 1930 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	36,24	362,40	52,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	25,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,53
Spese generali del 15% su 547,18 Euro				82,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 629,26 Euro				62,93	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**692,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	25,16
			Costo materiali fc	373,00	53,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,01	20,95

B.72.66.0004.035	**BOCCHETTE DI RIPRESA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE)** **dimensioni 1000x300 portata 2430 m3/h velocita' 3 m/s.**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0004.035	BOCCHETTA DI RIPRESA - ACCIAIO Canali a sezione rettangolare 1000x300 m3/h 2430 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	43,27	432,70	55,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	22,30
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,36
	Spese generali del 15% su 617,48 Euro				92,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 710,10 Euro				71,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**781,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	22,30
				Costo materiali fc	443,30	56,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,63	20,95

B.72.66.0006.010	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 425x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.010	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	40,06	400,60	60,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	17,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,59
	Spese generali del 15% su 527,32 Euro				79,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 606,42 Euro				60,64	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	17,41
				Costo materiali fc	411,20	61,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0006.015	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 525x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.015	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	45,25	452,50	61,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,85
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,45
	Spese generali del 15% su 579,22 Euro				86,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 666,10 Euro				66,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**732,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,85
				Costo materiali fc	463,10	63,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,49	20,95

B.72.66.0006.020	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 625x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.020	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	50,44	504,40	63,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,54
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,33
	Spese generali del 15% su 631,12 Euro				94,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 725,79 Euro				72,58	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**798,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,54
				Costo materiali fc	515,00	64,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,25	20,95

B.72.66.0006.025	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 825x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.025	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	60,67	606,70	65,39
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 733,42 Euro				110,01	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 843,43 Euro				84,34	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**927,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**92,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				116,12	12,52
Costo materiali fc				617,30	66,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				194,35	20,95

B.72.66.0006.030	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 425x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.030	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	42,31	423,10	60,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	16,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,52
	Spese generali del 15% su 549,82 Euro				82,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 632,29 Euro				63,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**695,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**69,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	16,70
	Costo materiali fc				433,70	62,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				145,70	20,95

B.72.66.0006.035	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 525x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.035	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	48,38	483,80	62,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,37
	Spese generali del 15% su 610,52 Euro				91,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 702,10 Euro				70,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**772,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**77,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				116,12	15,04
	Costo materiali fc				494,40	64,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				161,79	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0006.040	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 625x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.040	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	54,46	544,60	64,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,67
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,25
	Spese generali del 15% su 671,32 Euro				100,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 772,02 Euro				77,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**849,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,67
				Costo materiali fc	555,20	65,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	177,90	20,95

B.72.66.0006.045	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 825x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.045	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	66,54	665,40	66,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	11,59
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,06
	Spese generali del 15% su 792,12 Euro				118,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 910,94 Euro				91,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.002,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	11,59
				Costo materiali fc	676,00	67,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	209,91	20,95

B.72.66.0006.050	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 425x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.050	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	46,89	468,90	62,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	15,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,41
	Spese generali del 15% su 595,62 Euro				89,34	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 684,96 Euro				68,50	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**753,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	15,41
				Costo materiali fc	479,50	63,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,84	20,95

B.72.66.0006.055	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 525x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.055	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	54,74	547,40	64,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	13,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,24
	Spese generali del 15% su 674,12 Euro				101,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 775,24 Euro				77,52	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**852,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	13,62
				Costo materiali fc	558,00	65,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,64	20,95

B.72.66.0006.060	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 625x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.060	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	62,59	625,90	65,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	12,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,11
	Spese generali del 15% su 752,62 Euro				112,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 865,51 Euro				86,55	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**952,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	12,20
				Costo materiali fc	636,50	66,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	199,44	20,95

B.72.66.0006.065	**BOCCHETTE DI MANDATA, (CANALI CIRCOLARI)** **dimensioni 825x225**	**cad.**	**10**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0006.065	BOCCHETTA DI MANDATA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	78,21	782,10	68,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	10,10
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,92
	Spese generali del 15% su 908,82 Euro				136,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.045,14 Euro				104,51	9,09
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.150,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	10,10
				Costo materiali fc	792,70	68,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,83	20,94

B.72.66.0008.010	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 425x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.010	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	26,40	264,00	53,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	23,49
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,14
	Spese generali del 15% su 390,72 Euro				58,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 449,33 Euro				44,93	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	23,49
				Costo materiali fc	274,60	55,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,54	20,95

B.72.66.0008.015	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 525x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.015	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	29,82	298,20	55,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	21,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,97
	Spese generali del 15% su 424,92 Euro				63,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 488,66 Euro				48,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**537,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	21,60
				Costo materiali fc	308,80	57,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,61	20,95

B.72.66.0008.020	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 625x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.020	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	33,17	331,70	57,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,02
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,83
	Spese generali del 15% su 458,42 Euro				68,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 527,18 Euro				52,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**579,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	20,02
				Costo materiali fc	342,30	59,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,48	20,95

B.72.66.0008.025	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 825x75**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.025	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x75 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	39,86	398,60	59,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	17,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,60
	Spese generali del 15% su 525,32 Euro				78,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 604,12 Euro				60,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**664,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	17,47
				Costo materiali fc	409,20	61,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,21	20,95

B.72.66.0008.030	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 425x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.030	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x125					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	27,98	279,80	54,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	22,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	2,06
	Spese generali del 15% su 406,52 Euro				60,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 467,50 Euro				46,75	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**514,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	22,58
				Costo materiali fc	290,40	56,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,73	20,95

B.72.66.0008.035	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 525x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.035	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x125					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	32,08	320,80	56,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,87
	Spese generali del 15% su 447,52 Euro				67,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 514,65 Euro				51,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**566,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	20,51
				Costo materiali fc	331,40	58,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,60	20,95

B.72.66.0008.040	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 625x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.040	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x125					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	36,10	361,00	58,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,72
	Spese generali del 15% su 487,72 Euro				73,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 560,88 Euro				56,09	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**617,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	116,12	18,82
			Costo materiali fc	371,60	60,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,25	20,95

B.72.66.0008.045	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 825x125**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.045	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x125 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	44,23	442,30	61,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	16,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,47
	Spese generali del 15% su 569,02 Euro				85,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 654,37 Euro				65,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**719,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	16,13
				Costo materiali fc	452,90	62,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,79	20,95

B.72.66.0008.050	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 425x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.050	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 425x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	31,19	311,90	56,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	20,93
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,91
	Spese generali del 15% su 438,62 Euro				65,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 504,41 Euro				50,44	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**554,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	20,93
				Costo materiali fc	322,50	58,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,23	20,95

B.72.66.0008.055	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 525x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.055	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 525x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	36,58	365,80	58,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	18,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,70
	Spese generali del 15% su 492,52 Euro				73,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 566,40 Euro				56,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**623,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	18,64
				Costo materiali fc	376,40	60,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,52	20,95

B.72.66.0008.060	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 625x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.060	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 625x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	42,04	420,40	60,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	16,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,53
	Spese generali del 15% su 547,12 Euro				82,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 629,19 Euro				62,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**692,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	16,78
				Costo materiali fc	431,00	62,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,99	20,95

B.72.66.0008.065	**BOCCHETTE DI RIPRESA, (CANALI CIRCOLARI) dimensioni 825x225**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0008.065	BOCCHETTA DI RIPRESA - CANALI CIRCOLARI Dim. 825x225 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	52,89	528,90	63,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	14,00
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,28
	Spese generali del 15% su 655,62 Euro				98,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 753,96 Euro				75,40	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**829,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	14,00
				Costo materiali fc	539,50	65,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				173,74	20,95
B.72.66.0011.001	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 150 x 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.001	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 150x150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,67	60,67	53,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	25,58
	Spese generali del 15% su 89,70 Euro				13,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,16 Euro				10,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**113,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	25,58
	Costo materiali fc				60,67	53,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,77	20,95
B.72.66.0011.003	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 225 x 225**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.003	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 225x225 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,97	78,97	57,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,25
	Spese generali del 15% su 108,00 Euro				16,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,20 Euro				12,42	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**136,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**136,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	21,25
	Costo materiali fc				78,97	57,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,62	20,95
B.72.66.0011.005	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 300 x 300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.005	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 300x300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,62	101,62	61,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	17,56
	Spese generali del 15% su 130,65 Euro				19,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,25 Euro				15,03	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**165,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**165,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	17,56
	Costo materiali fc				101,62	61,48

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,62	20,95

B.72.66.0011.007	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 375 x 375**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.007	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 375x375 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,52	128,52	64,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,57
	Spese generali del 15% su 157,55 Euro				23,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,18 Euro				18,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,57
				Costo materiali fc	128,52	64,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,75	20,95

B.72.66.0011.009	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 450 x 450**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.009	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 450x450 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	161,00	161,00	66,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,08
	Spese generali del 15% su 190,03 Euro				28,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,54 Euro				21,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,08
				Costo materiali fc	161,00	66,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,36	20,95

B.72.66.0011.011	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 525 x 525**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.011	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 525x525 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,00	200,00	69,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,02
	Spese generali del 15% su 229,03 Euro				34,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,39 Euro				26,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**289,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	200,00	69,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,69	20,95

B.72.66.0011.013	**DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 600 x 600**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0011.013	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI Dimensioni 600x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,00	243,00	70,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,44
	Spese generali del 15% su 272,03 Euro				40,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 312,84 Euro				31,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,44
				Costo materiali fc	243,00	70,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,09	20,95

B.72.66.0013.001	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 150 x 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.001	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 150x150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,91	47,91	49,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	29,83
	Spese generali del 15% su 76,94 Euro				11,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,48 Euro				8,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	29,83
				Costo materiali fc	47,91	49,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,39	20,95

B.72.66.0013.003	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 225 x 225**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.003	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 225x225 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,24	62,24	53,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	25,14
	Spese generali del 15% su 91,27 Euro				13,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,96 Euro				10,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,46**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	29,03	25,14
			Costo materiali fc	62,24	53,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,19	20,95

B.72.66.0013.005	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 300 x 300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.005	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 300x300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,79	79,79	57,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,09
	Spese generali del 15% su 108,82 Euro				16,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,14 Euro				12,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	21,09
				Costo materiali fc	79,79	57,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,84	20,95

B.72.66.0013.007	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 375 x 375**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.007	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 375x375 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,33	100,33	61,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	17,74
	Spese generali del 15% su 129,36 Euro				19,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,76 Euro				14,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	17,74
				Costo materiali fc	100,33	61,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,28	20,95

B.72.66.0013.009	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 450 x 450**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.009	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 450x450 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,44	125,44	64,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,86
	Spese generali del 15% su 154,47 Euro				23,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,64 Euro				17,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**195,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	14,86
Costo materiali fc				125,44	64,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,94	20,95

B.72.66.0013.011	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 525 x 525**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.011	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 525x525 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,40	155,40	66,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,44
	Spese generali del 15% su 184,43 Euro				27,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,10 Euro				21,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**233,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**233,30**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	12,44
Costo materiali fc				155,40	66,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,88	20,95

B.72.66.0013.013	**DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 600 x 600**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0013.013	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA Dimensioni 600x600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	180,59	180,59	68,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,95
	Spese generali del 15% su 209,62 Euro				31,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,06 Euro				24,11	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**265,20**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	10,95
Costo materiali fc				180,59	68,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,55	20,95

B.72.66.0014.001	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.001	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,31	45,31	48,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	30,87
	Spese generali del 15% su 74,34 Euro				11,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,49 Euro				8,55	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,04**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	30,87
Costo materiali fc				45,31	48,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,70	20,95

B.72.66.0014.003	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 160**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.003	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 160 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,84	47,84	49,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	29,85
	Spese generali del 15% su 76,87 Euro				11,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,40 Euro				8,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	29,85
				Costo materiali fc	47,84	49,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,37	20,95

B.72.66.0014.005	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.005	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 200 (Costo materiali fc)	cad.		57,47		
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	79,06
	Spese generali del 15% su 29,03 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,39 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,69	20,95

B.72.66.0014.007	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 250**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.007	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 250 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,84	73,84	56,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	22,31
	Spese generali del 15% su 102,87 Euro				15,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,30 Euro				11,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	22,31
Costo materiali fc				73,84	56,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,26	20,95

B.72.66.0014.009	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.009	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,15	90,15	59,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	19,25
	Spese generali del 15% su 119,18 Euro				17,88	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,06 Euro				13,71	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	19,25
				Costo materiali fc	90,15	59,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,58	20,94

B.72.66.0014.011	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 350**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.011	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 350 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,16	119,16	63,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	15,48
	Spese generali del 15% su 148,19 Euro				22,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,42 Euro				17,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**187,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	15,48
				Costo materiali fc	119,16	63,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,27	20,94

B.72.66.0014.013	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 400**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.013	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,79	151,79	66,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,69
	Spese generali del 15% su 180,82 Euro				27,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,94 Euro				20,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,70**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	12,69
			Costo materiali fc	151,79	66,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,92	20,95

B.72.66.0014.015	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.015	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	189,94	189,94	68,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,48
	Spese generali del 15% su 218,97 Euro				32,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,82 Euro				25,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,48
				Costo materiali fc	189,94	68,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,03	20,95

B.72.66.0014.017	**DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI** **Diametro nominale 600**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0014.017	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 630 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,24	283,24	71,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,35
	Spese generali del 15% su 312,27 Euro				46,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 359,11 Euro				35,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**395,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**395,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,35
				Costo materiali fc	283,24	71,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,75	20,95

B.72.66.0016.001	**VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA** **Diametro nominale 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0016.001	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA Diametro nominale 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,42	12,42	23,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	55,36
	Spese generali del 15% su 41,45 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,67 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	55,36
			Costo materiali fc	12,42	23,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,99	20,95

B.72.66.0016.003	**VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA** **Diametro nominale 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0016.003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA Diametro nominale 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,08	18,08	30,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	48,71
	Spese generali del 15% su 47,11 Euro				7,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,18 Euro				5,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	48,71
				Costo materiali fc	18,08	30,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,49	20,95

B.72.66.0016.005	**VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA** **Diametro nominale 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0016.005	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA Diametro nominale 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,26	28,26	39,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	40,06
	Spese generali del 15% su 57,29 Euro				8,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,88 Euro				6,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	40,06
				Costo materiali fc	28,26	39,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,18	20,95

B.72.66.0022.001	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Fino a 10 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.001	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Fino a 10 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	6,97	6,97	15,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	63,75
	Spese generali del 15% su 36,00 Euro				5,40	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 41,40 Euro				4,14	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**45,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	63,75
Costo materiali fc				6,97	15,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,54	20,95

B.72.66.0022.003	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Da 10 fino a 20 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.003	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Da 10 fino a 20 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	5,16	5,16	11,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	67,12
	Spese generali del 15% su 34,19 Euro				5,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,32 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**43,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	67,12
	Costo materiali fc				5,16	11,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,06	20,95

B.72.66.0022.005	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Da 20 fino a 50 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.005	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Da 20 fino a 50 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	4,56	4,56	10,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	68,32
	Spese generali del 15% su 33,59 Euro				5,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,63 Euro				3,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**42,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				29,03	68,32
	Costo materiali fc				4,56	10,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,90	20,95

B.72.66.0022.007	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Da 50 fino a 100 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.007	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Da 50 fino a 100 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	3,26	3,26	7,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	71,06
	Spese generali del 15% su 32,29 Euro				4,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,13 Euro				3,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**40,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	71,06
				Costo materiali fc	3,26	7,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,56	20,95

B.72.66.0022.009	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Da 100 fino a 200 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.009	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Da 100 fino a 200 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	2,65	2,65	6,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	72,43
	Spese generali del 15% su 31,68 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,43 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**40,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	72,43
				Costo materiali fc	2,65	6,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,40	20,95

B.72.66.0022.011	**GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50)**					
	Oltre 200 dmq.	**dm²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0022.011	GRIGLIA DI PRESA / ESP. ARIA IN ALLUMINIO (Passo 50) Oltre 200 dmq (Costo materiali fc)	dm²	1,00	2,59	2,59	6,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	72,58
	Spese generali del 15% su 31,62 Euro				4,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,36 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**40,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	72,58
				Costo materiali fc	2,59	6,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,38	20,95

B.72.66.0029.001	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 80 mm.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.001	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 80 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,31	19,31	31,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	47,47
	Spese generali del 15% su 48,34 Euro				7,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,59 Euro				5,56	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	47,47
				Costo materiali fc	19,31	31,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,81	20,95

B.72.66.0029.003	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 100 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.003	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 100 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,48	26,48	37,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	41,34
	Spese generali del 15% su 55,51 Euro				8,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,84 Euro				6,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	41,34
				Costo materiali fc	26,48	37,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,71	20,95

B.72.66.0029.005	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 125 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.005	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 125 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,76	32,76	41,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	37,14
	Spese generali del 15% su 61,79 Euro				9,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,06 Euro				7,11	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	37,14
				Costo materiali fc	32,76	41,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,38	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0029.007	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 150 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.007	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 150 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,59	45,59	48,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	30,76
	Spese generali del 15% su 74,62 Euro				11,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,81 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	30,76
				Costo materiali fc	45,59	48,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,77	20,95

B.72.66.0029.009	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.009	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,01	54,01	51,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	27,63
	Spese generali del 15% su 83,04 Euro				12,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,50 Euro				9,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	27,63
				Costo materiali fc	54,01	51,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,01	20,95

B.72.66.0029.011	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 200 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.011	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 200 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,20	66,20	54,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	24,10
	Spese generali del 15% su 95,23 Euro				14,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,52 Euro				10,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	24,10
				Costo materiali fc	66,20	54,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0029.013	**MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE** **Diametro 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0029.013	MODULO DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE Diametro 250 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,53	80,53	58,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	20,95
	Spese generali del 15% su 109,56 Euro				16,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,99 Euro				12,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	20,95
				Costo materiali fc	80,53	58,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,03	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0031.001	**GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO** **Diametro 100 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0031.001	GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO Diametro 100 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,07	49,07	49,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	29,38
	Spese generali del 15% su 78,10 Euro				11,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,82 Euro				8,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	29,38
				Costo materiali fc	49,07	49,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.66.0031.003	**GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO** **Diametro 125 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0031.003	GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO Diametro 125 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,05	47,05	48,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	30,16
	Spese generali del 15% su 76,08 Euro				11,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,49 Euro				8,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	30,16
				Costo materiali fc	47,05	48,89

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,16	20,95

B.72.66.0031.005	**GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO** **Diametro 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0031.005	GRIGLIA TERMINALE IN ALLUMINIO Diametro 160 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,73	51,73	50,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	28,42
	Spese generali del 15% su 80,76 Euro				12,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,87 Euro				9,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	28,42
				Costo materiali fc	51,73	50,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,40	20,95

B.72.66.0033.001	**BOCCHETTA DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILE** **Diametro 125 mm. 15/90 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0033.001	BOCCHETTA DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILE Diametro 125 mm. 15/90 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,23	35,23	43,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	35,71
	Spese generali del 15% su 64,26 Euro				9,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,90 Euro				7,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	35,71
				Costo materiali fc	35,23	43,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,03	20,95

B.72.66.0033.003	**BOCCHETTA DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILE** **Diametro 125 mm. 45/135 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0033.003	BOCCHETTA DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILE Diametro 125 mm. 45/135 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	39,42	39,42	45,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	33,53
	Spese generali del 15% su 68,45 Euro				10,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,72 Euro				7,87	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	33,53
				Costo materiali fc	39,42	45,52

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,14	20,95

B.72.66.0040.001	**DIFFUSORI A SOFFITTO A EFFETTO ELICOIDALE** **Grandezza 400 per portate fino a 250 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0040.001	DIFFUSORI A SOFFITTO AD EFFETTO ELICOIDALE per portata fino a 250 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,02	90,02	59,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	19,28
	Spese generali del 15% su 119,05 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,91 Euro				13,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	19,28
				Costo materiali fc	90,02	59,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,55	20,95

B.72.66.0040.003	**DIFFUSORI A SOFFITTO A EFFETTO ELICOIDALE** **Grandezza 500 per portate fino a 350 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0040.003	DIFFUSORI A SOFFITTO AD EFFETTO ELICOIDALE per portata fino a 350 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	107,00	107,00	62,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	16,87
	Spese generali del 15% su 136,03 Euro				20,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,44 Euro				15,64	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**172,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	16,87
				Costo materiali fc	107,00	62,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,05	20,95

B.72.66.0040.005	**DIFFUSORI A SOFFITTO A EFFETTO ELICOIDALE** **Grandezza 600 per portate fino a 550 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0040.005	DIFFUSORI A SOFFITTO AD EFFETTO ELICOIDALE per portata fino a 550 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,40	124,40	64,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,96
	Spese generali del 15% su 153,43 Euro				23,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,45 Euro				17,65	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,96

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	124,40	64,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,66	20,95

B.72.66.0040.007	**DIFFUSORI A SOFFITTO A EFFETTO ELICOIDALE** **Grandezza 800 per portate fino a 900 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0040.007	DIFFUSORI A SOFFITTO AD EFFETTO ELICOIDALE per portata fino a 900 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,00	71,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,08
	Spese generali del 15% su 324,03 Euro				48,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 372,64 Euro				37,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**409,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**409,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,08
				Costo materiali fc	295,00	71,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,87	20,95

B.72.66.0042.001	**DIFFUSORE LINEARE**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.66.0042.001	DIFFUSORI LINEARI ad una feritoia: per portate fino a 70 mc/h (Costo materiali fc)	m	1,00	80,00	80,00	58,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,05
	Spese generali del 15% su 109,03 Euro				16,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,39 Euro				12,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**137,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	21,05
				Costo materiali fc	80,00	58,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,89	20,95

B.72.68.0007.001	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO** **diametro nominale mm. 250**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.001	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 250 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	36,20	181,00	33,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	43,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,98
	Spese generali del 15% su 423,84 Euro				63,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 487,42 Euro				48,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	43,33
				Costo materiali fc	191,60	35,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,32	20,95
B.72.68.0007.003	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 315**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.003	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 315 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	38,35	191,75	34,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	42,23
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,93
	Spese generali del 15% su 434,59 Euro				65,19	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,78 Euro				49,98	9,09
	Per arrotondamento				0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**550,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**110,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	42,23
				Costo materiali fc	202,35	36,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,17	20,94
B.72.68.0007.005	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 355**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.005	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 355 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	89,83	449,15	51,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	26,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,21
	Spese generali del 15% su 691,99 Euro				103,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,79 Euro				79,58	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**875,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	26,53
				Costo materiali fc	459,75	52,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,38	20,95
B.72.68.0007.007	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 400**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.007	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 400					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	95,42	477,10	52,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	25,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,16
	Spese generali del 15% su 719,94 Euro				107,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 827,93 Euro				82,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**910,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	25,51
				Costo materiali fc	487,70	53,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,79	20,95

B.72.68.0007.009	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 450**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.009	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 450 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	103,42	517,10	53,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	24,15
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	1,10
	Spese generali del 15% su 759,94 Euro				113,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 873,93 Euro				87,39	9,09
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**961,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**192,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	24,15
				Costo materiali fc	527,70	54,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	201,39	20,94

B.72.68.0007.011	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 500**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.011	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 500 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	108,81	544,05	54,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	23,18
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,59
	Spese generali del 15% su 792,19 Euro				118,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 911,02 Euro				91,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.002,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**200,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	23,18
			Costo materiali fc	559,95	55,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	209,93	20,95

B.72.68.0007.013	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 560**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.013	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 560 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	132,21	661,05	53,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	23,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,30
	Spese generali del 15% su 967,25 Euro				145,09	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.112,34 Euro				111,23	9,08
	Per arrotondamento				1,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.225,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**245,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	23,70
				Costo materiali fc	676,95	55,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	256,33	20,92

B.72.68.0007.015	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 630**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.015	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 630 con staffa per motorizzazione (Costo materiali fc)	cad.	5,00	148,98	744,90	56,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	21,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,20
	Spese generali del 15% su 1.051,10 Euro				157,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.208,77 Euro				120,88	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.330,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**266,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	21,83
				Costo materiali fc	760,80	57,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,54	20,94

B.72.68.0007.017	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 1300**	**cad.**	**5**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.017	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 1300 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.258,22	6.291,10	74,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	4,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,25
	Spese generali del 15% su 6.718,72 Euro				1.007,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.726,53 Euro				772,65	9,09
	Per arrotondamento				0,82	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.500,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.700,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	4,78
				Costo materiali fc	6.312,30	74,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.780,47	20,95

B.72.68.0007.019	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 1400**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.019	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 1400 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.436,30	7.181,50	74,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5	h	14,50	29,03	420,94	4,36
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,22
	Spese generali del 15% su 7.623,63 Euro				1.143,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.767,18 Euro				876,72	9,09
	Per arrotondamento				1,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.645,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.929,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	420,94	4,36
				Costo materiali fc	7.202,70	74,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.020,27	20,95

B.72.68.0007.021	**SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO diametro nominale mm. 1500**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0007.021	SERRANDE CIRCOLARI DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO Diametro 1500 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	1.635,58	8.177,90	74,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14,5	h	14,50	29,03	420,94	3,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,19
	Spese generali del 15% su 8.620,03 Euro				1.293,01	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.913,04 Euro				991,30	9,09
	Per arrotondamento				0,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.905,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.181,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	420,94	3,86
				Costo materiali fc	8.199,10	75,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.284,31	20,95

B.72.68.0013.001	**SERVOMOTORE PER SERRANDE DI REGOLAZIONE** **servocomando per serrande fino a 2 m2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0013.001	SERVOMOTORE PER SERRANDE DI REGOLAZIONE Sup. serranda fino 2 m2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	234,59	1.172,95	68,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	8,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,56
	Spese generali del 15% su 1.344,60 Euro				201,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.546,29 Euro				154,63	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.701,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**340,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	8,53
				Costo materiali fc	1.199,45	70,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	356,32	20,95

B.72.68.0013.003	**SERVOMOTORE PER SERRANDE DI REGOLAZIONE** **servocomando per serrande fino a 6 m2**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0013.003	SERVOMOTORE PER SERRANDE DI REGOLAZIONE Sup. serranda fino 6 m2 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	335,21	1.676,05	71,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	6,21
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	5,00	5,30	26,50	1,13
	Spese generali del 15% su 1.847,70 Euro				277,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.124,86 Euro				212,49	9,09
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.337,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**467,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	6,21
				Costo materiali fc	1.702,55	72,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	489,64	20,95

B.72.68.0017.001	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE** **diametro mm. 100**	**cad.**	**5**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.001	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 100 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,56	1.687,80	60,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,90
	Spese generali del 15% su 2.205,28 Euro				330,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.536,07 Euro				253,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.789,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	16,65
				Costo materiali fc	1.740,80	62,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,40	20,95

B.72.68.0017.003	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 125**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.003	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 125 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,56	1.687,80	60,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,90
	Spese generali del 15% su 2.205,28 Euro				330,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.536,07 Euro				253,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.789,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	16,65
				Costo materiali fc	1.740,80	62,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,40	20,95

B.72.68.0017.005	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 160**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.005	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 160 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,56	1.687,80	60,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,90
	Spese generali del 15% su 2.205,28 Euro				330,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.536,07 Euro				253,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.789,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	464,48	16,65
			Costo materiali fc	1.740,80	62,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,40	20,95

B.72.68.0017.007	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 200**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.007	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 200 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,56	1.687,80	60,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	16,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,90
	Spese generali del 15% su 2.205,28 Euro				330,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.536,07 Euro				253,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.789,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**557,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	16,65
				Costo materiali fc	1.740,80	62,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,40	20,95

B.72.68.0017.009	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 250**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.009	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 250 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	337,56	1.687,80	57,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	19,77
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,80
	Spese generali del 15% su 2.321,40 Euro				348,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.669,61 Euro				266,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.936,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**587,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	19,77
				Costo materiali fc	1.740,80	59,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	615,17	20,95

B.72.68.0017.011	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 315**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.011	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 315					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	354,85	1.774,25	58,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	19,06
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,74
	Spese generali del 15% su 2.407,85 Euro				361,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.769,03 Euro				276,90	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.046,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**609,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	19,06
				Costo materiali fc	1.827,25	59,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	638,09	20,95

B.72.68.0017.013	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 355**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.013	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 355					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	381,50	1.907,50	59,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	18,06
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,65
	Spese generali del 15% su 2.541,10 Euro				381,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.922,27 Euro				292,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.214,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**642,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	18,06
				Costo materiali fc	1.960,50	60,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	673,39	20,95

B.72.68.0017.015	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 400**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 400					
	(Costo materiali fc)	cad.	5,00	428,30	2.141,50	61,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	16,54
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,51
	Spese generali del 15% su 2.775,10 Euro				416,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.191,37 Euro				319,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.510,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**702,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	580,60	16,54
			Costo materiali fc	2.194,50	62,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	735,40	20,95

B.72.68.0017.017	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 450**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.017	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 450 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	451,05	2.255,25	61,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	15,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,45
	Spese generali del 15% su 2.888,85 Euro				433,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.322,18 Euro				332,22	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.654,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**730,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	15,89
				Costo materiali fc	2.308,25	63,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	765,55	20,95

B.72.68.0017.019	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 500**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.019	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 500 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	483,55	2.417,75	60,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	17,39
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,32
	Spese generali del 15% su 3.167,47 Euro				475,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.642,59 Euro				364,26	9,09
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.007,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**801,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,72	17,39
				Costo materiali fc	2.470,75	61,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	839,38	20,95

B.72.68.0017.021	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 560**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.021	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 560 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	531,65	2.658,25	61,66
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	16,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,23
	Spese generali del 15% su 3.407,97 Euro				511,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.919,17 Euro				391,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.311,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**862,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,72	16,16
				Costo materiali fc	2.711,25	62,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	903,11	20,95

B.72.68.0017.023	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 630**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.023	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 630 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	574,81	2.874,05	62,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	24,00	29,03	696,72	15,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	1,16
	Spese generali del 15% su 3.623,77 Euro				543,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.167,34 Euro				416,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.584,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**916,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	696,72	15,20
				Costo materiali fc	2.927,05	63,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	960,30	20,95

B.72.68.0017.025	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 710**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.025	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 710 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	630,45	3.152,25	60,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	16,67
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	5,30	106,00	2,03
	Spese generali del 15% su 4.129,15 Euro				619,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.748,52 Euro				474,85	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.223,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.044,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	16,67
				Costo materiali fc	3.258,25	62,38

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.094,23	20,95

B.72.68.0017.027	**SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 800**	**cad.**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0017.027	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE Diametro mm. 800 (Costo materiali fc)	cad.	5,00	750,00	3.750,00	62,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	14,56
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	20,00	5,30	106,00	1,77
	Spese generali del 15% su 4.726,90 Euro				709,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.435,94 Euro				543,59	9,09
	Per arrotondamento				0,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.980,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.196,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	14,56
				Costo materiali fc	3.856,00	64,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.252,63	20,95

B.72.68.0019.005	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm sezione fino a 10 dm2**	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.005	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione fino a 10 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	7,87	1.574,00	66,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	12,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,45
	Spese generali del 15% su 1.874,90 Euro				281,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.156,14 Euro				215,61	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.372,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**11,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	12,24
				Costo materiali fc	1.584,60	66,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	496,80	20,94

B.72.68.0019.010	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm sezione fino a 20 dm2**	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.010	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	4,68	936,00	59,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	18,56
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,68
	Spese generali del 15% su 1.236,90 Euro				185,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.422,44 Euro				142,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,68	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.564,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**7,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	18,57
				Costo materiali fc	946,60	60,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	327,80	20,96

B.72.68.0019.015	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm** **sezione fino a 50 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.015	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	2,91	1.455,00	63,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	15,15
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,69
	Spese generali del 15% su 1.819,26 Euro				272,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.092,15 Euro				209,22	9,10
	Per arrotondamento				-1,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.300,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**4,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,50	15,15
				Costo materiali fc	1.471,00	63,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	482,00	20,96

B.72.68.0019.020	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm** **sezione fino a 100 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.020	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione fino a 100 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	2,16	1.080,00	59,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	19,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,87
	Spese generali del 15% su 1.444,26 Euro				216,64	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.660,90 Euro				166,09	9,10
	Per arrotondamento				-1,99	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.825,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**3,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	348,50	19,10
			Costo materiali fc	1.096,00	60,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	382,50	20,96

B.72.68.0019.025	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm** **sezione fino a 200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.025	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione fino a 200 dm² (Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	1,58	1.580,00	62,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	16,00
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,83
	Spese generali del 15% su 2.007,62 Euro				301,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.308,76 Euro				230,88	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.540,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**2,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,00	15,98
				Costo materiali fc	1.601,00	63,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	532,00	20,94

B.72.68.0019.030	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm** **sezione >200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0019.030	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in acciaio - passo 100 mm - sezione >200 dm² (Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	1,42	1.420,00	58,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	19,27
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,88
	Spese generali del 15% su 1.905,68 Euro				285,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.191,53 Euro				219,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.410,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**2,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,00	19,25
				Costo materiali fc	1.441,00	59,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	505,00	20,95

B.72.68.0021.005	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione fino a 10 dm2**	**dm²**	**200**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.005	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione fino a 10 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	7,79	1.558,00	66,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	12,34
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,45
	Spese generali del 15% su 1.858,90 Euro				278,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.137,74 Euro				213,77	9,09
	Per arrotondamento				0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.352,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**11,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	12,35
				Costo materiali fc	1.568,60	66,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	492,60	20,94

B.72.68.0021.010	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione fino a 20 dm2**	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.010	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	4,98	996,00	60,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	17,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,65
	Spese generali del 15% su 1.296,90 Euro				194,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.491,44 Euro				149,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,58	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.640,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**8,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	17,71
				Costo materiali fc	1.006,60	61,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	343,80	20,96

B.72.68.0021.015	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione fino a 50 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.015	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	3,00	1.500,00	63,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	14,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,67
Spese generali del 15% su 1.864,26 Euro				279,64	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 2.143,90 Euro				214,39	9,08
Per arrotondamento				1,71	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.360,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**4,72**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				348,50	14,77
Costo materiali fc				1.516,00	64,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				494,00	20,93

B.72.68.0021.020	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione fino a 100 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.020	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione fino a 100 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	500,00	2,17	1.085,00	59,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	18,98
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,87
	Spese generali del 15% su 1.449,26 Euro				217,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.666,65 Euro				166,67	9,08
	Per arrotondamento				1,69	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.835,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**3,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				348,50	18,99
	Costo materiali fc				1.101,00	60,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				384,00	20,93

B.72.68.0021.025	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione fino a 200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.025	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione fino a 200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	1,56	1.560,00	62,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	16,19
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,84
	Spese generali del 15% su 1.987,62 Euro				298,14	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.285,76 Euro				228,58	9,11
	Per arrotondamento				-4,34	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.510,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**2,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				406,00	16,18

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.581,00	62,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	527,00	21,00

B.72.68.0021.030	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 150 mm** **sezione >200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0021.030	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in acciaio - passo 150 mm - sezione >200 dm² (Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	1,23	1.230,00	56,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	21,40
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,98
	Spese generali del 15% su 1.715,68 Euro				257,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.973,03 Euro				197,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.170,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**2,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,00	21,38
				Costo materiali fc	1.251,00	57,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	454,00	20,92

B.72.68.0023.005	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946.** **sezione fino a 10 dm2**	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.005	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN 1946 - sezione fino a 10 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	14,79	2.958,00	71,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	7,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,26
	Spese generali del 15% su 3.258,90 Euro				488,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.747,74 Euro				374,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,51	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.122,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**20,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	7,05
				Costo materiali fc	2.968,60	72,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	863,60	20,95

B.72.68.0023.010	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946.** **sezione fino a 20 dm2**	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.010	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	1946 - sezione fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	9,69	1.938,00	68,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	10,25
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,37
	Spese generali del 15% su 2.238,90 Euro				335,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.574,74 Euro				257,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.832,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**14,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	10,25
				Costo materiali fc	1.948,60	68,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	593,20	20,95

B.72.68.0023.015	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946. sezione fino a 50 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.015	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN 1946 - sezione fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	5,18	2.590,00	69,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	9,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,43
	Spese generali del 15% su 2.954,26 Euro				443,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.397,40 Euro				339,74	9,10
	Per arrotondamento				-2,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.735,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**7,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,50	9,33
				Costo materiali fc	2.606,00	69,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	782,50	20,95

B.72.68.0023.020	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946. sezione fino a 100 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.020	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN 1946 - sezione fino a 100 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	3,74	1.870,00	66,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	12,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,56
	Spese generali del 15% su 2.234,26 Euro				335,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.569,40 Euro				256,94	9,10

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-1,34	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.825,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**5,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	348,50	12,34
			Costo materiali fc	1.886,00	66,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	592,00	20,96

B.72.68.0023.025	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946.** **sezione fino a 200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.025	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN 1946 - sezione fino a 200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,67	2.670,00	68,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	10,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,54
	Spese generali del 15% su 3.097,62 Euro				464,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.562,26 Euro				356,23	9,09
	Per arrotondamento				1,51	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.920,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**3,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,00	10,36
				Costo materiali fc	2.691,00	68,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	821,00	20,94

B.72.68.0023.030	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 200 mm Tenuta DIN 1946.** **sezione > 200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0023.030	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO - PASSO 200 Serranda di regolazione in acciaio - passo 200 mm - tenuta DIN 1946 - sezione > 200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,20	2.200,00	64,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	13,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,62
	Spese generali del 15% su 2.685,68 Euro				402,85	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.088,53 Euro				308,85	9,08
	Per arrotondamento				2,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.400,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**3,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,00	13,65
				Costo materiali fc	2.221,00	65,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	712,00	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.68.0025.005	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm**					
	Sezione fino a 10 dm2	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.005	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione fino a 10 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	200,00	10,05	2.010,00	68,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	9,93
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,36
	Spese generali del 15% su 2.310,90 Euro				346,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.657,54 Euro				265,75	9,09
	Per arrotondamento				0,71	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.924,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**14,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	9,93
				Costo materiali fc	2.020,60	69,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	612,40	20,94

B.72.68.0025.010	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm**					
	Sezione fino a 20 dm2	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.010	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione fino a 20 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	200,00	5,85	1.170,00	62,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	15,61
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,57
	Spese generali del 15% su 1.470,90 Euro				220,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.691,54 Euro				169,15	9,09
	Per arrotondamento				-0,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.860,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**9,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	15,61
				Costo materiali fc	1.180,60	63,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	389,80	20,96

B.72.68.0025.015	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm**					
	Sezione fino a 50 dm2	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.015	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione fino a 50 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	500,00	3,75	1.875,00	66,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	12,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,56
	Spese generali del 15% su 2.239,26 Euro				335,89	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.575,15 Euro				257,52	9,08
	Per arrotondamento				2,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.835,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**5,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,50	12,29
				Costo materiali fc	1.891,00	66,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	593,50	20,93

B.72.68.0025.020	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm** **Sezione fino a 100 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.020	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione fino a 100 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	2,81	1.405,00	62,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	15,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,71
	Spese generali del 15% su 1.769,26 Euro				265,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.034,65 Euro				203,47	9,08
	Per arrotondamento				1,89	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.240,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**4,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,50	15,56
				Costo materiali fc	1.421,00	63,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	469,00	20,94

B.72.68.0025.025	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm** **Sezione fino a 200 dm2**	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.025	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione fino a 200 dm² (Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,45	2.450,00	67,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	11,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,58
	Spese generali del 15% su 2.877,62 Euro				431,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.309,26 Euro				330,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.640,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**3,64**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	406,00	11,15
			Costo materiali fc	2.471,00	67,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	763,00	20,96

B.72.68.0025.030	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 100 mm**					
	Sezione > 200 dm2	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0025.030	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 100 Serranda di regolazione in alluminio - passo 100 mm - sezione > 200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,30	2.300,00	65,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	13,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,60
	Spese generali del 15% su 2.785,68 Euro				417,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.203,53 Euro				320,35	9,10
	Per arrotondamento				-3,89	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.520,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**3,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,00	13,18
				Costo materiali fc	2.321,00	65,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	738,00	20,97

B.72.68.0027.005	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm**					
	Sezione fino a 10 dm2	**dm²**	**200**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.005	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione fino a 10 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	200,00	10,69	2.138,00	69,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	9,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,34
	Spese generali del 15% su 2.438,90 Euro				365,84	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.804,74 Euro				280,47	9,09
	Per arrotondamento				0,79	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.086,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**15,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	9,41
				Costo materiali fc	2.148,60	69,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	646,20	20,94

B.72.68.0027.010	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm**		
	Sezione fino a 20 dm2	**dm²**	**200**

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.010	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	200,00	6,76	1.352,00	64,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	13,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,51
	Spese generali del 15% su 1.652,90 Euro				247,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.900,84 Euro				190,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,92	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.090,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**10,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,40	13,89
				Costo materiali fc	1.362,60	65,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	438,00	20,96

B.72.68.0027.015	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm** **Sezione fino a 50 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.015	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	4,17	2.085,00	67,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	11,24
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,51
	Spese generali del 15% su 2.449,26 Euro				367,39	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.816,65 Euro				281,67	9,09
	Per arrotondamento				1,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.100,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**6,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,50	11,24
				Costo materiali fc	2.101,00	67,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	649,00	20,94

B.72.68.0027.020	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm** **Sezione fino a 100 dm2**	**dm²**	**500**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.020	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione fino a 100 dm² (Costo materiali fc)	dm²	500,00	3,13	1.565,00	64,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	14,28
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	0,65
Spese generali del 15% su 1.929,26 Euro				289,39	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.218,65 Euro				221,87	9,09
Per arrotondamento				-0,51	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.440,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**4,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				348,50	14,28
Costo materiali fc				1.581,00	64,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				511,50	20,96

B.72.68.0027.025	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm**					
	Sezione fino a 200 dm2	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.025	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione fino a 200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,42	2.420,00	67,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	11,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,59
	Spese generali del 15% su 2.847,62 Euro				427,14	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.274,76 Euro				327,48	9,10
	Per arrotondamento				-2,24	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.600,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**3,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				406,00	11,28
	Costo materiali fc				2.441,00	67,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				754,00	20,94

B.72.68.0027.030	**SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO PASSO 150 mm**					
	Sezione > 200 dm2	**dm²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0027.030	SERRANDA DI REGOLAZIONE IN ALLUMINIO - PASSO 150 Serranda di regolazione in alluminio - passo 150 mm - sezione >200 dm²					
	(Costo materiali fc)	dm²	1.000,00	2,01	2.010,00	63,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	14,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	0,67
	Spese generali del 15% su 2.495,68 Euro				374,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.870,03 Euro				287,00	9,08
	Per arrotondamento				2,97	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.160,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/dm²)				**3,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				464,00	14,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2.031,00	64,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	661,00	20,92

B.72.68.0029.005	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO** **Sezione fino a 10 dm2**	**dm²**	**9**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0029.005	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 10 dm² (Costo materiali fc)	dm²	9,00	65,00	585,00	57,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	19,98
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,56
	Spese generali del 15% su 804,11 Euro				120,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 924,73 Euro				92,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.017,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**113,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	19,98
				Costo materiali fc	600,90	59,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,09	20,95

B.72.68.0029.010	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO** **Sezione fino a 20 dm2**	**dm²**	**15**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0029.010	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	15,00	41,50	622,50	56,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	21,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,44
	Spese generali del 15% su 870,64 Euro				130,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.001,24 Euro				100,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.101,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**73,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,25	21,09
				Costo materiali fc	638,40	57,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	230,72	20,95

B.72.68.0029.015	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO**					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Sezione fino a 50 dm2	**dm²**	**30**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0029.015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	30,00	22,60	678,00	57,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,71
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	1,80
	Spese generali del 15% su 931,44 Euro				139,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.071,16 Euro				107,12	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.178,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**39,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,23	19,71
				Costo materiali fc	699,21	59,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,84	20,95

	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO					
B.72.68.0029.020	**Sezione >50 dm2**	**dm²**	**54**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0029.020	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare > 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	54,00	14,10	761,40	59,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	18,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	1,65
	Spese generali del 15% su 1.014,84 Euro				152,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.167,07 Euro				116,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.283,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**23,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,25	18,09
				Costo materiali fc	782,62	60,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	268,92	20,95

	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO					
B.72.68.0031.005	**Sezione fino a 10 dm2**	**dm²**	**9**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0031.005	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (Pala in Silicato di calcio) Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 10 dm² (Costo materiali fc)	dm²	9,00	46,40	417,60	51,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	25,23
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,97
	Spese generali del 15% su 636,71 Euro				95,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 732,22 Euro				73,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**805,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**89,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	25,23
				Costo materiali fc	433,50	53,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,73	20,95

B.72.68.0031.010	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO** **Sezione fino a 20 dm2**	**dm²**	**15**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0031.010	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (Pala in Silicato di calcio) Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 20 dm² (Costo materiali fc)	dm²	15,00	30,85	462,75	51,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	25,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	3,00	5,30	15,90	1,77
	Spese generali del 15% su 710,89 Euro				106,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,52 Euro				81,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**899,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**59,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,25	25,83
				Costo materiali fc	478,65	53,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,39	20,95

B.72.68.0031.015	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO** **Sezione fino a 50 dm2**	**dm²**	**30**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0031.015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (Pala in Silicato di calcio) Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare fino a 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	30,00	17,03	510,90	49,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	27,90
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,04
	Spese generali del 15% su 822,40 Euro				123,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 945,76 Euro				94,58	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.040,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**34,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	290,31	27,90
			Costo materiali fc	532,11	51,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,95	20,95

B.72.68.0031.020	**SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (PALA IN SILICATO DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO** **Sezione > 50 dm2**	**dm²**	**54**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0031.020	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZ. RETT. (Pala in Silicato di calcio) Serranda tagliafuoco a sezione rettangolare > 50 dm² (Costo materiali fc)	dm²	54,00	11,05	596,70	51,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	25,26
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	1,84
	Spese generali del 15% su 908,20 Euro				136,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.044,43 Euro				104,44	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.149,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm²)	**21,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	25,26
				Costo materiali fc	617,92	53,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,68	20,94

B.72.68.0032.001	**MATERASSINO ANTIFUOCO DI PROTEZIONE** **larghezza 1000 mm e spessore 30 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.68.0032.001	MATERASSINO ANTIFUOCO DI PROTEZIONE larghezza 1000 mm e spessore 30 mm. (Costo materiali fc)	m²	1,00	44,50	44,50	66,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,30	h	0,30	29,03	8,71	12,94
	Spese generali del 15% su 53,21 Euro				7,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,19 Euro				6,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**67,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	12,94
				Costo materiali fc	44,50	66,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,10	20,95

B.72.70.0004.001	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA** **dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.001	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,94	7,94	16,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	62,07
Spese generali del 15% su 36,97 Euro				5,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 42,52 Euro				4,25	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**46,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	62,07
Costo materiali fc				7,94	16,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,80	20,95

B.72.70.0004.002	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.002	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,50	22,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	56,62
	Spese generali del 15% su 40,53 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,61 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**51,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	56,62
	Costo materiali fc				11,50	22,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,74	20,95

B.72.70.0004.003	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.003	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,50	17,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	61,14
	Spese generali del 15% su 37,53 Euro				5,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,16 Euro				4,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**47,48**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	61,14
	Costo materiali fc				8,50	17,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,95	20,95

B.72.70.0004.004	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.004	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,36	12,36	23,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	55,44
	Spese generali del 15% su 41,39 Euro				6,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,60 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	55,44
				Costo materiali fc	12,36	23,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,97	20,95

B.72.70.0004.005	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.005	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 48					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,00	10,00	20,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	58,80
	Spese generali del 15% su 39,03 Euro				5,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,89 Euro				4,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	58,80
				Costo materiali fc	10,00	20,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,34	20,95

B.72.70.0004.006	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.006	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 96					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,11	14,11	25,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	53,20
	Spese generali del 15% su 43,14 Euro				6,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,61 Euro				4,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	53,20
				Costo materiali fc	14,11	25,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,43	20,95

B.72.70.0004.007	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 48**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.007	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,92	9,92	20,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	58,92
	Spese generali del 15% su 38,95 Euro				5,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,79 Euro				4,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**49,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	58,92
				Costo materiali fc	9,92	20,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,32	20,95

B.72.70.0004.008	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.008	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,03	14,03	25,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	53,30
	Spese generali del 15% su 43,06 Euro				6,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,52 Euro				4,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	53,30
				Costo materiali fc	14,03	25,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,41	20,95

B.72.70.0004.010	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.010	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,10	16,10	28,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	50,85
	Spese generali del 15% su 45,13 Euro				6,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,90 Euro				5,19	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	50,85
				Costo materiali fc	16,10	28,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,96	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.70.0004.011	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.011	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,96	11,96	23,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	55,99
	Spese generali del 15% su 40,99 Euro				6,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,14 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	55,99
				Costo materiali fc	11,96	23,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,86	20,95

B.72.70.0004.012	**CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0004.012	CELLE FILTRANTI PIEGHETTATE ALTA EFFICIENZA dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,29	17,29	29,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	49,54
	Spese generali del 15% su 46,32 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,27 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	49,54
				Costo materiali fc	17,29	29,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,28	20,95

B.72.70.0006.001	**CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.001	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,93	19,93	32,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	46,88
	Spese generali del 15% su 48,96 Euro				7,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,30 Euro				5,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	46,88
				Costo materiali fc	19,93	32,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,97	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.70.0006.003	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.003	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,41	21,41	33,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	45,49
	Spese generali del 15% su 50,44 Euro				7,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,01 Euro				5,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	45,49
				Costo materiali fc	21,41	33,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,37	20,95

B.72.70.0006.005	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.005	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,98	30,98	40,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	38,24
	Spese generali del 15% su 60,01 Euro				9,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,01 Euro				6,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	38,24
				Costo materiali fc	30,98	40,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,90	20,95

B.72.70.0006.007	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.007	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,15	24,15	35,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	43,15
	Spese generali del 15% su 53,18 Euro				7,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,16 Euro				6,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	43,15
				Costo materiali fc	24,15	35,90

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,09	20,95

B.72.70.0006.009	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.009	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,16	35,16	43,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	35,75
	Spese generali del 15% su 64,19 Euro				9,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,82 Euro				7,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	35,75
				Costo materiali fc	35,16	43,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,01	20,95

B.72.70.0006.011	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.011	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,06	24,06	35,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	43,23
	Spese generali del 15% su 53,09 Euro				7,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,05 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	43,23
				Costo materiali fc	24,06	35,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,07	20,95

B.72.70.0006.013	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.013	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,07	35,07	43,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	35,80
	Spese generali del 15% su 64,10 Euro				9,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,72 Euro				7,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**81,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	35,80

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	35,07	43,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,99	20,95

B.72.70.0006.015	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.015	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,40	27,40	38,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	40,66
	Spese generali del 15% su 56,43 Euro				8,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,90 Euro				6,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	40,66
				Costo materiali fc	27,40	38,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,96	20,95

B.72.70.0006.017	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 96**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.017	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 500 x 625 x 96 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,19	40,19	45,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	33,15
	Spese generali del 15% su 69,22 Euro				10,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,60 Euro				7,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	33,15
				Costo materiali fc	40,19	45,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,34	20,95

B.72.70.0006.019	**CELLE FILTRANTI METALLICHE** **dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 48**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0006.019	CELLE FILTRANTI METALLICHE dimensioni nominali in mm. 592 x 592 x 48 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,37	29,37	39,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	39,29
	Spese generali del 15% su 58,40 Euro				8,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,16 Euro				6,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,88**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	29,03	39,29
				Costo materiali fc	29,37	39,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,48	20,95
B.72.70.0008.001	**CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 12**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0008.001	CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 287 x 592 x 12 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,20	38,20	44,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	34,13
	Spese generali del 15% su 67,23 Euro				10,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,32 Euro				7,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	34,13
				Costo materiali fc	38,20	44,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,82	20,95
B.72.70.0008.003	**CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 12**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0008.003	CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 400 x 500 x 12 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,33	43,33	47,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	31,71
	Spese generali del 15% su 72,36 Euro				10,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,21 Euro				8,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	31,71
				Costo materiali fc	43,33	47,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,18	20,95
B.72.70.0008.005	**CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 12**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0008.005	CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 400 x 625 x 12 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,42	52,42	50,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	28,17
	Spese generali del 15% su 81,45 Euro				12,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,67 Euro				9,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,04**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	28,17
Costo materiali fc				52,42	50,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,59	20,95

B.72.70.0008.007	**CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 12**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0008.007	CELLE FILTRANTI METALLICHE ANTIGRASSO dimensioni nominali in mm. 500 x 500 x 12 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,25	52,25	50,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	28,23
	Spese generali del 15% su 81,28 Euro				12,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,47 Euro				9,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	28,23
				Costo materiali fc	52,25	50,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,54	20,95

B.72.70.0010.001	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 915 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.001	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 915 4 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	29,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	49,32
	Spese generali del 15% su 93,06 Euro				13,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,02 Euro				10,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	49,32
				Costo materiali fc	35,00	29,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,66	20,95

B.72.70.0010.002	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 915 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.002	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 915 6 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,00	37,00	30,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,26
	Spese generali del 15% su 95,06 Euro				14,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,32 Euro				10,93	9,09
	Per arrotondamento				0,05	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	48,26
			Costo materiali fc	37,00	30,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,19	20,94

B.72.70.0010.003	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 915 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.003	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 915 8 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,40	49,40	36,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	42,72
	Spese generali del 15% su 107,46 Euro				16,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,58 Euro				12,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	42,72
				Costo materiali fc	49,40	36,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,48	20,95

B.72.70.0010.004	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 636 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.004	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 636 4 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,73	28,73	26,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	52,88
	Spese generali del 15% su 86,79 Euro				13,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,81 Euro				9,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	52,88
				Costo materiali fc	28,73	26,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,00	20,95

B.72.70.0010.005	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 636 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.005	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 636 6 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,87	30,87	27,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	51,61

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 88,93 Euro				13,34	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 102,27 Euro				10,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**112,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**112,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	51,61
Costo materiali fc				30,87	27,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,57	20,95

B.72.70.0010.006	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 636 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.006	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 636 8 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,87	30,87	27,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	51,61
	Spese generali del 15% su 88,93 Euro				13,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,27 Euro				10,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**112,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**112,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	51,61
	Costo materiali fc				30,87	27,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,57	20,95

B.72.70.0010.007	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 535 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.007	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 535 4 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,87	30,87	27,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	51,61
	Spese generali del 15% su 88,93 Euro				13,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,27 Euro				10,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**112,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**112,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	51,61
	Costo materiali fc				30,87	27,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,57	20,95

B.72.70.0010.008	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 535 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.008	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 535 6 tasche					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,95	27,95	25,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	53,36
	Spese generali del 15% su 86,01 Euro				12,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,91 Euro				9,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	53,36
				Costo materiali fc	27,95	25,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,79	20,95

B.72.70.0010.009	**FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 535 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.009	FILTRI A TASCHE efficienza F6 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 535 8 tasche					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,87	30,87	27,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	51,61
	Spese generali del 15% su 88,93 Euro				13,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,27 Euro				10,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	51,61
				Costo materiali fc	30,87	27,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,57	20,95

B.72.70.0010.010	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 915 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.010	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 915 4 tasche					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,05	37,05	30,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,26
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	48,26
				Costo materiali fc	37,05	30,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.70.0010.011	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 915 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.011	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 915 6 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,40	49,40	36,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	42,72
	Spese generali del 15% su 107,46 Euro				16,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,58 Euro				12,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	42,72
				Costo materiali fc	49,40	36,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,48	20,95

B.72.70.0010.012	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 915 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.012	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 915 8 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49,40	49,40	36,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	42,72
	Spese generali del 15% su 107,46 Euro				16,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,58 Euro				12,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**135,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	42,72
				Costo materiali fc	49,40	36,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,48	20,95

B.72.70.0010.013	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 635 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.013	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 636 4 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,08	23,08	22,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	56,57
	Spese generali del 15% su 81,14 Euro				12,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,31 Euro				9,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,64**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	58,06	56,57
			Costo materiali fc	23,08	22,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,50	20,95

B.72.70.0010.014	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 636 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.014	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 636 6 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,50	35,50	29,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	49,04
	Spese generali del 15% su 93,56 Euro				14,03	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,59 Euro				10,76	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	58,06	49,04
Costo materiali fc	35,50	29,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,79	20,94

B.72.70.0010.015	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 636 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.015	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 636 8 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,05	37,05	30,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,26
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	58,06	48,26
Costo materiali fc	37,05	30,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,21	20,95

B.72.70.0010.016	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 535 4 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.016	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 287 x 592 x 535 4 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,45	21,45	21,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	57,73
	Spese generali del 15% su 79,51 Euro				11,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,44 Euro				9,14	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,58**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	57,73
			Costo materiali fc	21,45	21,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,07	20,95

B.72.70.0010.017	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 535 6 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.017	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 490 x 592 x 535 6 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,60	33,60	28,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	50,05
	Spese generali del 15% su 91,66 Euro				13,75	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,41 Euro				10,54	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	50,05
				Costo materiali fc	33,60	28,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,29	20,94

B.72.70.0010.018	**FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 535 8 tasche**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0010.018	FILTRI A TASCHE efficienza F9 EN 779 Dim. in mm. 592 x 592 x 535 8 tasche (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,05	37,05	30,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	48,26
	Spese generali del 15% su 95,11 Euro				14,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,38 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	48,26
				Costo materiali fc	37,05	30,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,21	20,95

B.72.70.0016.001	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 305x305x150 port. 230 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.001	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 305x305x150 port. 230 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,35	78,35	57,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,37
Spese generali del 15% su 107,38 Euro				16,11	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 123,49 Euro				12,35	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**135,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**135,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	21,37
Costo materiali fc				78,35	57,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,46	20,95

B.72.70.0016.003	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 457x457x150 port. 550 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.003	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 457x457x150 port. 550 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	111,19	111,19	62,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	16,36
	Spese generali del 15% su 140,22 Euro				21,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,25 Euro				16,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**177,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**177,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	16,36
	Costo materiali fc				111,19	62,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,16	20,95

B.72.70.0016.004	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 610x610x150 port.1000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.004	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 610x610x150 port.1000 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,02	156,02	66,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,40
	Spese generali del 15% su 185,05 Euro				27,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 212,81 Euro				21,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**234,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**234,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				29,03	12,40
	Costo materiali fc				156,02	66,65
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,04	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.70.0016.008	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 305x305x292 port. 500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.008	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 305x305x292 port. 500 mc/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,13	89,13	59,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	19,42
	Spese generali del 15% su 118,16 Euro				17,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,88 Euro				13,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	19,42
				Costo materiali fc	89,13	59,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,31	20,95

B.72.70.0016.010	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 457x457x292 port.1200 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.010	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 457x457x292 port.1200 mc/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	161,07	161,07	66,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,07
	Spese generali del 15% su 190,10 Euro				28,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,62 Euro				21,86	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,07
				Costo materiali fc	161,07	66,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,38	20,95

B.72.70.0016.011	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 610x610x292 port.2000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0016.011	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO TURBOLENTO Eff. 99,95% EN 1822 cl. H 13 D.mm. 610x610x292 port.2000 mc/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,50	225,50	70,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,02
	Spese generali del 15% su 254,53 Euro				38,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,71 Euro				29,27	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**322,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	9,02
			Costo materiali fc	225,50	70,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,45	20,95

B.72.70.0018.001	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 305x305x68 port. 150 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.001	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 305x305x68 port. 150 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,97	127,97	64,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	14,62
	Spese generali del 15% su 157,00 Euro				23,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,55 Euro				18,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	14,62
				Costo materiali fc	127,97	64,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,61	20,95

B.72.70.0018.002	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 305x610x68 port. 300 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.002	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 305x610x68 port. 300 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,00	174,00	67,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,30
	Spese generali del 15% su 203,03 Euro				30,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,49 Euro				23,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**256,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	11,30
				Costo materiali fc	174,00	67,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,80	20,95

B.72.70.0018.003	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 457x457x68 port. 350 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.003	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 457x457x68 port. 335 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,88	195,88	68,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	10,20
	Spese generali del 15% su 224,91 Euro				33,74	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,65 Euro				25,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**284,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	10,20
				Costo materiali fc	195,88	68,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,60	20,95

B.72.70.0018.004	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 545x545x68 port. 500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.004	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 545x545x68 port. 500 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	250,82	250,82	70,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,20
	Spese generali del 15% su 279,85 Euro				41,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,83 Euro				32,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**354,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,20
				Costo materiali fc	250,82	70,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,16	20,95

B.72.70.0018.005	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 610x610x68 port. 600 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.005	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 610x610x68 port. 450 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	252,50	252,50	70,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,15
	Spese generali del 15% su 281,53 Euro				42,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,76 Euro				32,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**356,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,15
				Costo materiali fc	252,50	70,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,61	20,95

B.72.70.0018.006	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 762x610x68 port. 750 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.006	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 762x610x68 port. 750 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	281,53	281,53	71,65

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	7,39
	Spese generali del 15% su 310,56 Euro				46,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,14 Euro				35,71	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**392,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	7,39
				Costo materiali fc	281,53	71,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,30	20,95

B.72.70.0018.007	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 915x610x68 port. 900 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.007	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 914x610x68 port. 900 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	341,25	341,25	72,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,20
	Spese generali del 15% su 370,28 Euro				55,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 425,82 Euro				42,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	6,20
				Costo materiali fc	341,25	72,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,12	20,95

B.72.70.0018.008	**FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 1220x610x68 port.1200 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0018.008	FILTRI ASSOLUTI A FLUSSO LAMINARE Eff. 99,999% EN 1822 U15 D.mm. 1219x610x68 port.1200 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	416,33	416,33	73,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,15
	Spese generali del 15% su 445,36 Euro				66,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 512,16 Euro				51,22	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**563,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**563,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	5,15
				Costo materiali fc	416,33	73,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,02	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.70.0024.001	**FILTRI A CARBONE ATTIVO** **Dim.mm. 305x610x400 cartucce n. 5 port.1'500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0024.001	FILTRI A CARBONE ATTIVO Dim.mm. 305x610x400 cartucce n. 5 port.1'500 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,13	350,13	73,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,05
	Spese generali del 15% su 379,16 Euro				56,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 436,03 Euro				43,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**479,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	6,05
				Costo materiali fc	350,13	73,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,48	20,95

B.72.70.0024.002	**FILTRI A CARBONE ATTIVO** **Dim.mm. 610x610x400 cartucce n. 9 port.3'000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0024.002	FILTRI A CARBONE ATTIVO Dim.mm. 610x610x400 cartucce n. 9 port.3'000 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	559,65	559,65	75,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,90
	Spese generali del 15% su 588,68 Euro				88,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 676,98 Euro				67,70	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**744,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**744,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	3,90
				Costo materiali fc	559,65	75,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	156,00	20,95

B.72.70.0030.001	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N** **DN 315 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 4**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.001	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 315 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,72	151,72	66,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	12,70
	Spese generali del 15% su 180,75 Euro				27,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,86 Euro				20,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	12,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	151,72	66,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,90	20,95

B.72.70.0030.003	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 400 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 5**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.003	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 400 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	223,72	223,72	69,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	9,08
	Spese generali del 15% su 252,75 Euro				37,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,66 Euro				29,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**319,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	9,08
				Costo materiali fc	223,72	69,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,98	20,95

B.72.70.0030.005	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 500 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 6**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.005	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 500 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 6 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,89	299,89	72,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,98
	Spese generali del 15% su 328,92 Euro				49,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 378,26 Euro				37,83	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**416,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**416,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	6,98
				Costo materiali fc	299,89	72,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,16	20,95

B.72.70.0030.007	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 630 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 7**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.007	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 630 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 7 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,65	401,65	73,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,33
	Spese generali del 15% su 430,68 Euro				64,60	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 495,28 Euro				49,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**544,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**544,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	5,33
				Costo materiali fc	401,65	73,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,13	20,95

B.72.70.0030.009	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N** **DN 800 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 8**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.009	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 800 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 8 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	559,20	559,20	71,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	7,44
	Spese generali del 15% su 617,26 Euro				92,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 709,85 Euro				70,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**780,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**780,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	7,44
				Costo materiali fc	559,20	71,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,57	20,95

B.72.70.0030.011	**SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N** **DN 1000 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 9**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0030.011	SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA L=1 DIAMETRO N DN 1000 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 9 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	758,50	758,50	73,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,62
	Spese generali del 15% su 816,56 Euro				122,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 939,04 Euro				93,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.032,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.032,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	5,62
				Costo materiali fc	758,50	73,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,39	20,95

B.72.70.0034.001	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM.** **DN 315 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 6**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.001	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 315 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 6 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,83	236,83	70,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	8,63
	Spese generali del 15% su 265,86 Euro				39,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 305,74 Euro				30,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**336,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**336,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	8,63
				Costo materiali fc	236,83	70,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,45	20,95

B.72.70.0034.003	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 400 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 7**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.003	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 400 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 7 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	342,14	342,14	72,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	6,18
	Spese generali del 15% su 371,17 Euro				55,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,85 Euro				42,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**469,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	6,18
				Costo materiali fc	342,14	72,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,36	20,95

B.72.70.0034.005	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 500 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 8**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.005	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 500 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 8 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	452,36	452,36	74,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,77
	Spese generali del 15% su 481,39 Euro				72,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,60 Euro				55,36	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**609,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**609,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	4,77

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	452,36	74,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,57	20,95

B.72.70.0034.007	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 630 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 9**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.007	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 630 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 9 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	600,05	600,05	75,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	3,65
	Spese generali del 15% su 629,08 Euro				94,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 723,44 Euro				72,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**795,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**795,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	3,65
				Costo materiali fc	600,05	75,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,71	20,95

B.72.70.0034.009	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 800 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.009	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 800 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	829,03	829,03	73,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	5,17
	Spese generali del 15% su 887,09 Euro				133,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.020,15 Euro				102,02	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.122,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.122,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	5,17
				Costo materiali fc	829,03	73,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	235,08	20,95

B.72.70.0034.011	**SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 1000 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 11**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0034.011	SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA L=1 DIAMETRO NOM. DN 1000 attenuazione in dB per banda d'ottava a 250 Hz = 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.106,40	1.106,40	75,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,94
	Spese generali del 15% su 1.164,46 Euro				174,67	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.339,13 Euro				133,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.473,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.473,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	3,94
				Costo materiali fc	1.106,40	75,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	308,58	20,95

B.72.70.0040.001	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 400 x 300; setti 2, spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.001	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 400 x 300; setti 2, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	157,00	157,00	57,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	21,34
	Spese generali del 15% su 215,06 Euro				32,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 247,32 Euro				24,73	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**272,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	21,34
				Costo materiali fc	157,00	57,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,99	20,94

B.72.70.0040.003	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 800 x 300; setti 3, spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.003	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 800 x 300; setti 3, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	267,30	267,30	64,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	14,11
	Spese generali del 15% su 325,36 Euro				48,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 374,16 Euro				37,42	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**411,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	14,11
				Costo materiali fc	267,30	64,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,22	20,95

B.72.70.0040.005	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1200 x 300; setti 4, spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.005	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1200 x 300; setti 4, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	377,70	377,70	64,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	14,81
	Spese generali del 15% su 464,79 Euro				69,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 534,51 Euro				53,45	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**588,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**588,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	14,81
				Costo materiali fc	377,70	64,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,17	20,95

B.72.70.0040.007	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1600 x 300; setti 5 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.007	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1600 x 300; setti 5, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	487,60	487,60	67,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	11,98
	Spese generali del 15% su 574,69 Euro				86,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,89 Euro				66,09	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**727,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**727,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	11,98
				Costo materiali fc	487,60	67,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,29	20,95

B.72.70.0040.009	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 2000 x 300; setti 6 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.009	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 2000 x 300; setti 6, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	597,80	597,80	69,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,05
	Spese generali del 15% su 684,89 Euro				102,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 787,62 Euro				78,76	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**866,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**866,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	10,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	597,80	69,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,50	20,95

B.72.70.0040.011	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 400 x 500; setti 2 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.011	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 400 x 500; setti 2, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	203,50	203,50	61,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	17,55
	Spese generali del 15% su 261,56 Euro				39,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,79 Euro				30,08	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**330,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	17,55
				Costo materiali fc	203,50	61,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,31	20,95

B.72.70.0040.013	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 800 x 500; setti 3 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.013	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 800 x 500; setti 3, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	328,80	328,80	67,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	11,86
	Spese generali del 15% su 386,86 Euro				58,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 444,89 Euro				44,49	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**489,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	11,86
				Costo materiali fc	328,80	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,52	20,95

B.72.70.0040.015	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1200 x 500; setti 4 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.015	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1200 x 500; setti 4, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	452,70	452,70	66,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,75
	Spese generali del 15% su 539,79 Euro				80,97	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 620,76 Euro				62,08	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**682,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**682,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				87,09	12,75
Costo materiali fc				452,70	66,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				143,05	20,95

B.72.70.0040.017	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1600 x 500; setti 5 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.017	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1600 x 500; setti 5, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	577,40	577,40	68,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,36
	Spese generali del 15% su 664,49 Euro				99,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 764,16 Euro				76,42	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**840,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**840,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	10,36
	Costo materiali fc				577,40	68,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				176,09	20,95

B.72.70.0040.019	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 2000 x 500; setti 6 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.019	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 2000 x 500; setti 6, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	701,50	701,50	69,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,4	h	3,40	29,03	98,70	9,75
	Spese generali del 15% su 800,20 Euro				120,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 920,23 Euro				92,02	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.012,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**1.012,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				98,70	9,75
	Costo materiali fc				701,50	69,30
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				212,05	20,95

B.72.70.0040.021	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 400 x 800; setti 2 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.021	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 400 x 800; setti 2, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	272,50	272,50	65,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	13,88
	Spese generali del 15% su 330,56 Euro				49,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 380,14 Euro				38,01	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**418,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**418,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	13,88
				Costo materiali fc	272,50	65,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,60	20,95

B.72.70.0040.023	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 800 x 800; setti 3 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.023	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 800 x 800; setti 3, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	418,40	418,40	69,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	9,63
	Spese generali del 15% su 476,46 Euro				71,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 547,93 Euro				54,79	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**602,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**602,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	9,63
				Costo materiali fc	418,40	69,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,26	20,95

B.72.70.0040.025	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1200 x 800; setti 4 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.025	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1200 x 800; setti 4, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	564,60	564,60	68,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	10,56
	Spese generali del 15% su 651,69 Euro				97,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 749,44 Euro				74,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**824,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**824,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	10,56

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	564,60	68,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,70	20,95

B.72.70.0040.027	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1600 x 800; setti 5 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.027	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1600 x 800; setti 5, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	711,30	711,30	69,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,4	h	3,40	29,03	98,70	9,63
	Spese generali del 15% su 810,00 Euro				121,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 931,50 Euro				93,15	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.024,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.024,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	98,70	9,63
				Costo materiali fc	711,30	69,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	214,65	20,95

B.72.70.0040.029	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 2000 x 800; setti 6 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.029	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 2000 x 800; setti 6, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	857,30	857,30	70,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,4	h	3,40	29,03	98,70	8,16
	Spese generali del 15% su 956,00 Euro				143,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.099,40 Euro				109,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.209,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.209,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	98,70	8,16
				Costo materiali fc	857,30	70,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	253,34	20,95

B.72.70.0040.031	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 400 x 1000; setti 2 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.031	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 400 x 1000; setti 2, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	318,50	318,50	66,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	12,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 376,56 Euro				56,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 433,04 Euro				43,30	9,09
Per arrotondamento				-0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**476,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**476,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	12,19
Costo materiali fc				318,50	66,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				99,79	20,95

B.72.70.0040.033	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 800 x 1000; setti 3 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.033	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 800 x 1000; setti 3, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	479,30	479,30	66,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	12,15
	Spese generali del 15% su 566,39 Euro				84,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 651,35 Euro				65,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**716,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**716,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,09	12,15
	Costo materiali fc				479,30	66,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				150,09	20,95

B.72.70.0040.035	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1200 x 1000; setti 4 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.035	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1200 x 1000; setti 4, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	640,30	640,30	68,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,4	h	3,40	29,03	98,70	10,56
	Spese generali del 15% su 739,00 Euro				110,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 849,85 Euro				84,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**934,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**934,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				98,70	10,56
	Costo materiali fc				640,30	68,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				195,84	20,95

B.72.70.0040.037	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 1600 x 1000; setti 5 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.037	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 1600 x 1000; setti 5, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	800,60	800,60	69,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,8	h	3,80	29,03	110,31	9,57
	Spese generali del 15% su 910,91 Euro				136,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.047,55 Euro				104,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.152,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.152,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	110,31	9,57
				Costo materiali fc	800,60	69,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,39	20,95

B.72.70.0040.039	**SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE** **L x H = 2000 x 1000; setti 6 spazio 200 mm, profondità 900 mm.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.70.0040.039	SILENZIATORE RETTILINEO L x H = 2000 x 1000; setti 6, spazio 200 mm. profondità 900 mm (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	961,50	961,50	69,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,4	h	4,40	29,03	127,73	9,27
	Spese generali del 15% su 1.089,23 Euro				163,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.252,62 Euro				125,26	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.377,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**1.377,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	127,73	9,27
				Costo materiali fc	961,50	69,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	288,65	20,95

B.72.74.0007.001	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE** **portata 90 mc/h P. max 11.5 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0007.001	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE portata 90 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,50	49,31
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	28,03
	Spese generali del 15% su 114,79 Euro				17,22	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,01 Euro				13,20	9,10
	Per arrotondamento				-0,21	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**145,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,64	28,03
			Costo materiali fc	74,15	51,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,42	20,98

B.72.74.0007.003	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE** **portata 160 mc/h P. max 20 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0007.003	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE portata 160 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,50	52,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	24,93
	Spese generali del 15% su 128,79 Euro				19,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,11 Euro				14,81	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	24,93
				Costo materiali fc	88,15	54,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,13	20,94

B.72.74.0007.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE** **portata 260 mc/h P. max 32 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0007.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE portata 260 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,00	110,00	56,70
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	20,95
	Spese generali del 15% su 153,29 Euro				22,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,29 Euro				17,63	9,09
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	20,95
				Costo materiali fc	112,65	58,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,62	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.74.0009.001	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO** **portata 90 mc/h P. max 11.5 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0009.001	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO portata 90 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,50	52,45
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	24,93
	Spese generali del 15% su 128,79 Euro				19,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,11 Euro				14,81	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	24,93
				Costo materiali fc	88,15	54,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,13	20,94

B.72.74.0009.003	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO** **portata 160 mc/h P. max 20 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0009.003	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO portata 160 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,50	55,03
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	22,71
	Spese generali del 15% su 141,79 Euro				21,27	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,06 Euro				16,31	9,11
	Per arrotondamento				-0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	22,71
				Costo materiali fc	101,15	56,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,58	20,99

B.72.74.0009.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO** **portata 260 mc/h P. max 32 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0009.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA PARETE CON UMIDOSTATO portata 260 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	120,20	120,20	58,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	19,63
	Spese generali del 15% su 163,49 Euro				24,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,02 Euro				18,80	9,08
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**207,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	19,63
				Costo materiali fc	122,85	59,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,33	20,93

B.72.74.0011.001	**VENTILATORE DA PARETE CON ASPIRAZIONE DAL VASO WC** **portata 60 mc/h prevalenza 13 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0011.001	VENTILATORE DA PARETE CON ASPIRAZIONE DAL WC portata 60 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,00	243,00	67,13
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	0,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	11,23
	Spese generali del 15% su 286,29 Euro				42,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,24 Euro				32,92	9,10
	Per arrotondamento				-0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**362,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	11,23
				Costo materiali fc	245,65	67,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,87	20,96

B.72.74.0013.001	**ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE** **portata 250 mc/h prevalenza 36 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0013.001	ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 250 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	136,00	136,00	54,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	1,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	23,32
	Spese generali del 15% su 196,71 Euro				29,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,22 Euro				22,62	9,09
	Per arrotondamento				0,16	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**249,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	23,32
			Costo materiali fc	138,65	55,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,13	20,94

B.72.74.0013.003	**ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 360 mc/h prevalenza 32 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0013.003	ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 360 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	159,00	159,00	57,19
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	0,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	20,88
	Spese generali del 15% su 219,71 Euro				32,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,67 Euro				25,27	9,09
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**278,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	20,88
				Costo materiali fc	161,65	58,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,22	20,94

B.72.74.0013.005	**ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 450 mc/h prevalenza 27 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0013.005	ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 450 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,00	229,00	62,57
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	0,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	15,86
	Spese generali del 15% su 289,71 Euro				43,46	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 333,17 Euro				33,32	9,10
	Per arrotondamento				-0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**366,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	15,86
				Costo materiali fc	231,65	63,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,77	20,98

B.72.74.0013.007	**ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 720 mc/h prevalenza 36 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0013.007	ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 720 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	286,90	286,90	65,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	0,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	13,20
	Spese generali del 15% su 347,61 Euro				52,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 399,75 Euro				39,98	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**440,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**440,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	13,20
				Costo materiali fc	289,55	65,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,12	20,94

B.72.74.0013.009	**ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 950 mc/h prevalenza 55 mm.c.a.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.74.0013.009	ASPIRATORE CENTRIFUGO ASSIALE portata 950 mc/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	357,50	357,50	67,58
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	5,30	2,65	0,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	10,98
	Spese generali del 15% su 418,21 Euro				62,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 480,94 Euro				48,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**529,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**529,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	10,98
				Costo materiali fc	360,15	68,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,83	20,95

B.72.76.0001.001	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. portata mc/h 330 H. statica mm. c.a. = 7**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.001	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 330 mc/h - prevalenza 7 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	288,00	288,00	44,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	31,36
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	3,27
	Spese generali del 15% su 512,41 Euro				76,86	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 589,27 Euro				58,93	9,09
Per arrotondamento				-0,20	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**648,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**648,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				203,21	31,36
Costo materiali fc				309,20	47,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,79	20,96

B.72.76.0001.003	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 740 H. statica mm. c.a. = 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.003	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 740 mc/h - prevalenza 10 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	372,00	372,00	49,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	26,95
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,81
	Spese generali del 15% su 596,41 Euro				89,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 685,87 Euro				68,59	9,10
	Per arrotondamento				-0,46	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**754,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**754,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				203,21	26,95
	Costo materiali fc				393,20	52,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				158,05	20,96

B.72.76.0001.005	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 1300 H. statica mm. c.a. = 18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.005	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 1300 mc/h - prevalenza 18 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	474,00	474,00	53,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	23,01
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,40
	Spese generali del 15% su 698,41 Euro				104,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 803,17 Euro				80,32	9,10
	Per arrotondamento				-0,49	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**883,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**883,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				203,21	23,01
	Costo materiali fc				495,20	56,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				185,08	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.76.0001.007	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 1740 H. statica mm. c.a. = 25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.007	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 1740 mc/h - prevalenza 25 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	534,00	534,00	52,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,99
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	3,15
	Spese generali del 15% su 798,04 Euro				119,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 917,75 Euro				91,78	9,09
	Per arrotondamento				0,48	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.010,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.010,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	22,99
				Costo materiali fc	565,80	56,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,48	20,94

B.72.76.0001.009	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 1180 H. statica mm. c.a. = 30**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.009	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 1180 mc/h - prevalenza 30 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	648,00	648,00	58,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	18,19
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	2,85
	Spese generali del 15% su 883,01 Euro				132,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.015,46 Euro				101,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.117,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.117,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	18,19
				Costo materiali fc	679,80	60,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	234,00	20,95

B.72.76.0001.011	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 2500 H. statica mm. c.a. = 40**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.011	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 2500 mc/h - prevalenza 40 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	762,00	762,00	58,71
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	17,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	2,45
	Spese generali del 15% su 1.026,04 Euro				153,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.179,95 Euro				118,00	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.298,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	17,89
				Costo materiali fc	793,80	61,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,90	20,95

B.72.76.0001.013	**TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ.** **portata mc/h 3000 H. statica mm. c.a. = 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0001.013	TORRINO ESPULSIONE ARIA CENTRIFUGO A FLUSSO ORIZZ. Portata 3000 mc/h - prevalenza 10 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.220,00	1.220,00	65,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	12,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	1,69
	Spese generali del 15% su 1.484,04 Euro				222,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.706,65 Euro				170,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.877,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.877,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	12,37
				Costo materiali fc	1.251,80	66,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	393,27	20,95

B.72.76.0003.001	**TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE** **portata mc/h 290 H. statica mm. c.a. = 8**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0003.001	TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE Portata 290 mc/h - prevalenza 8 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,00	290,00	40,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	36,09
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,93
	Spese generali del 15% su 572,47 Euro				85,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 658,34 Euro				65,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**724,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**724,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	36,09
				Costo materiali fc	311,20	42,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.76.0003.003	**TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE portata mc/h 380 H. statica mm. c.a. = 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0003.003	TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE Portata 380 mc/h - prevalenza 10 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	375,00	375,00	47,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	29,21
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,67
	Spese generali del 15% su 628,44 Euro				94,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 722,71 Euro				72,27	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**795,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**795,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	29,21
				Costo materiali fc	396,20	49,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,54	20,95

B.72.76.0003.005	**TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE portata mc/h 760 H. statica mm. c.a. = 15**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0003.005	TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE Portata 760 mc/h - prevalenza 15 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	476,00	476,00	51,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	25,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	4,00	5,30	21,20	2,30
	Spese generali del 15% su 729,44 Euro				109,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 838,86 Euro				83,89	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**923,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**923,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	25,16
				Costo materiali fc	497,20	53,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,30	20,94

B.72.76.0003.007	**TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE portata mc/h 2300 H. statica mm. c.a. = 24**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0003.007	TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE Portata 2300 mc/h - prevalenza 18 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	765,00	765,00	57,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	19,53
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	2,38

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 1.058,07 Euro				158,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.216,78 Euro				121,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.338,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.338,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	19,53
				Costo materiali fc	796,80	59,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	280,39	20,96

B.72.76.0003.011	**TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE** **portata mc/h 3350 H. statica mm. c.a. = 27**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0003.011	TORRINO DI ESTRAZIONE DA TETTO DI TIPO RADIALE Portata 3350 mc/h - prevalenza 27 mm c.d.a. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.225,00	1.225,00	62,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	14,83
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	6,00	5,30	31,80	1,62
	Spese generali del 15% su 1.547,10 Euro				232,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.779,17 Euro				177,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.957,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.957,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	14,83
				Costo materiali fc	1.256,80	64,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	409,98	20,95

B.72.76.0007.005	**TORRINO TERMOVENTILANTE** **Portata (mc/h) 5500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0007.005	TORRINO TERMOVENTILANTE Portata (mc/h) 5500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.600,00	25.600,00	76,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	2,60
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	0,16
	Spese generali del 15% su 26.523,90 Euro				3.978,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30.502,49 Euro				3.050,25	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33.553,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33.553,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	2,60
				Costo materiali fc	25.653,00	76,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.028,83	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.76.0007.010	**TORRINO TERMOVENTILANTE** **Portata (mc/h) 8000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0007.010	TORRINO TERMOVENTILANTE Portata (mc/h) 8000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28.800,00	28.800,00	76,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	2,47
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	0,14
	Spese generali del 15% su 29.781,96 Euro				4.467,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.249,25 Euro				3.424,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37.674,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37.674,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	928,96	2,47
				Costo materiali fc	28.853,00	76,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.892,22	20,95

B.72.76.0007.015	**TORRINO TERMOVENTILANTE** **Portata (mc/h) 10000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0007.015	TORRINO TERMOVENTILANTE Portata (mc/h) 10000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30.000,00	30.000,00	76,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	32,00	29,03	928,96	2,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	5,30	53,00	0,14
	Spese generali del 15% su 30.981,96 Euro				4.647,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35.629,25 Euro				3.562,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39.192,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39.192,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	928,96	2,37
				Costo materiali fc	30.053,00	76,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.210,22	20,95

B.72.76.0009.005	**SISTEMA DI REGOLAZIONE DECENTRALIZZATO MULTIFUNZIONE** **prima zona**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0009.005	SISTEMA DI REGOLAZIONE DECENTRALIZZATO MULTIFUNZIONE Prima zona (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.605,00	7.605,00	76,60
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,34
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,11
Spese generali del 15% su 7.847,84 Euro				1.177,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9.025,02 Euro				902,50	9,09
Per arrotondamento				0,48	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.928,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9.928,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	2,34
Costo materiali fc				7.615,60	76,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2.079,68	20,95

B.72.76.0009.010	**SISTEMA DI REGOLAZIONE DECENTRALIZZATO MULTIFUNZIONE** **zone successive**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.76.0009.010	SISTEMA DI REGOLAZIONE DECENTRALIZZATO MULTIFUNZIONE Zone successive					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.529,00	2.529,00	76,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	1,77
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,32
	Spese generali del 15% su 2.597,66 Euro				389,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.987,31 Euro				298,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.286,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3.286,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				58,06	1,77
	Costo materiali fc				2.539,60	77,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				688,38	20,95

B.72.78.0002.001	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 800 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.001	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 800 mc/h					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	1.913,00	1.913,00	72,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,60
	Spese generali del 15% su 2.087,18 Euro				313,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.400,26 Euro				240,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,28	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.640,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**2.640,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				174,18	6,60
	Costo materiali fc				1.913,00	72,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				553,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.78.0002.002	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 1200 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.002	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 1200 mc/h					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.082,00	2.082,00	72,95
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	6,10
	Spese generali del 15% su 2.256,18 Euro				338,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.594,61 Euro				259,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.854,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.854,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	6,10
				Costo materiali fc	2.082,00	72,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	597,89	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.78.0002.003	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 1500 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.003	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 1500 mc/h					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.133,00	2.133,00	72,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	6,88
	Spese generali del 15% su 2.336,21 Euro				350,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.686,64 Euro				268,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.955,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**2.955,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	6,88
				Costo materiali fc	2.133,00	72,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	619,10	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.78.0002.004	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 2000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.004	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 2000 mc/h					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.274,00	2.274,00	73,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	5,62
	Spese generali del 15% su 2.448,18 Euro				367,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.815,41 Euro				281,54	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.097,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.097,00**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	174,18	5,62
			Costo materiali fc	2.274,00	73,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	648,77	20,95

B.72.78.0002.005	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 2500 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.005	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 2500 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.576,00	2.576,00	72,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	6,54
	Spese generali del 15% su 2.808,24 Euro				421,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.229,48 Euro				322,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**3.552,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	6,54
				Costo materiali fc	2.576,00	72,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	744,18	20,95

B.72.78.0002.006	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 3000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.006	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 3000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	2.945,00	2.945,00	73,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,78
	Spese generali del 15% su 3.177,24 Euro				476,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.653,83 Euro				365,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.019,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.019,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,78
				Costo materiali fc	2.945,00	73,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	841,97	20,95

B.72.78.0002.008	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 4000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.008	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 4000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.052,00	3.052,00	73,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,59
	Spese generali del 15% su 3.284,24 Euro				492,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.776,88 Euro				377,69	9,09
	Per arrotondamento				0,44	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.155,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.155,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	5,59
			Costo materiali fc	3.052,00	73,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	870,32	20,95

B.72.78.0002.009	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 5000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.009	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 5000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.113,00	3.113,00	73,56
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	5,49
	Spese generali del 15% su 3.345,24 Euro				501,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.847,03 Euro				384,70	9,09
	Per arrotondamento				0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.232,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**4.232,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	5,49
				Costo materiali fc	3.113,00	73,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	886,49	20,95

B.72.78.0002.010	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 7500 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.010	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 7500 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.934,00	3.934,00	73,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	5,43
	Spese generali del 15% su 4.224,30 Euro				633,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.857,95 Euro				485,80	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.344,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.344,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	5,43
				Costo materiali fc	3.934,00	73,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.119,44	20,95

B.72.78.0002.011	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 10000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.011	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 10000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5.000,00	5.000,00	74,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	4,75
Spese generali del 15% su 5.319,33 Euro				797,90	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 6.117,23 Euro				611,72	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.729,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**6.729,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	319,33	4,75
			Costo materiali fc	5.000,00	74,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.409,62	20,95

B.72.78.0002.012	**UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA** **portata aria 15000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0002.012	UNITÀ TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E UNA BATTERIA portata 15000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6.664,00	6.664,00	75,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	3,93
	Spese generali del 15% su 7.012,36 Euro				1.051,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.064,21 Euro				806,42	9,09
	Per arrotondamento				0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.871,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**8.871,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	3,93
				Costo materiali fc	6.664,00	75,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.858,28	20,95

B.72.78.0003.001	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 2500 m3/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.001	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 2500 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5.007,00	5.007,00	75,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	3,50
	Spese generali del 15% su 5.239,24 Euro				785,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.025,13 Euro				602,51	9,09
	Per arrotondamento				0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.628,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.628,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	3,50
				Costo materiali fc	5.007,00	75,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.388,40	20,95

B.72.78.0003.003	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 5000 m3/h**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.003	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 5000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	6.506,00	6.506,00	76,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	2,72
	Spese generali del 15% su 6.738,24 Euro				1.010,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.748,98 Euro				774,90	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.524,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.524,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	2,72
				Costo materiali fc	6.506,00	76,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.785,63	20,95

B.72.78.0003.005	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 7500 m3/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.005	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 7500 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	7.793,00	7.793,00	76,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	2,84
	Spese generali del 15% su 8.083,30 Euro				1.212,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.295,80 Euro				929,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.225,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.225,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	2,84
				Costo materiali fc	7.793,00	76,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.142,08	20,95

B.72.78.0003.007	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 10000 m3/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.007	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 10000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	9.690,00	9.690,00	76,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	2,52
	Spese generali del 15% su 10.009,33 Euro				1.501,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.510,73 Euro				1.151,07	9,09
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.662,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.662,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	2,52
				Costo materiali fc	9.690,00	76,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.652,47	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.78.0003.009	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 15000 m3/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.009	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 15000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	12.293,00	12.293,00	76,87
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	2,18
	Spese generali del 15% su 12.641,36 Euro				1.896,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14.537,56 Euro				1.453,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.991,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.991,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	2,18
				Costo materiali fc	12.293,00	76,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.349,96	20,95

B.72.78.0003.011	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE** **portata 21000 m3/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0003.011	UNITA' TERMOVENTILANTE CON VENTILATORE E TRE BATTERIE portata 21000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	15.522,00	15.522,00	77,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	1,74
	Spese generali del 15% su 15.870,36 Euro				2.380,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18.250,91 Euro				1.825,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20.076,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20.076,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	1,74
				Costo materiali fc	15.522,00	77,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.205,65	20,95

B.72.78.0004.001	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 2500 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.001	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 2500 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	11.495,00	11.495,00	77,49
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,57
	Spese generali del 15% su 11.727,24 Euro				1.759,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.486,33 Euro				1.348,63	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.835,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**14.835,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	1,57
Costo materiali fc				11.495,00	77,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3.107,72	20,95

B.72.78.0004.002	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 5000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.002	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 5000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	14.759,00	14.759,00	77,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	1,22
	Spese generali del 15% su 14.991,24 Euro				2.248,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.239,93 Euro				1.723,99	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.964,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**18.964,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	1,22
				Costo materiali fc	14.759,00	77,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.972,68	20,95

B.72.78.0004.003	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 10000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.003	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 10000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	23.749,00	23.749,00	78,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	29,03	319,33	1,05
	Spese generali del 15% su 24.068,33 Euro				3.610,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27.678,58 Euro				2.767,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30.446,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**30.446,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	319,33	1,05
				Costo materiali fc	23.749,00	78,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.378,11	20,95

B.72.78.0004.004	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 15000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.004	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 15000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	33.850,00	33.850,00	78,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	0,81
Spese generali del 15% su 34.198,36 Euro				5.129,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39.328,11 Euro				3.932,81	9,09
Per arrotondamento				0,08	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43.261,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**43.261,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				348,36	0,81
Costo materiali fc				33.850,00	78,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9.062,57	20,95

B.72.78.0004.005	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 20000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.005	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 20000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	40.025,00	40.025,00	78,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	0,68
	Spese generali del 15% su 40.373,36 Euro				6.056,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46.429,36 Euro				4.642,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**51.072,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**51.072,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				348,36	0,68
	Costo materiali fc				40.025,00	78,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10.698,94	20,95

B.72.78.0004.006	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 25000 mc/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.006	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 25000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	48.093,00	48.093,00	78,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	0,57
	Spese generali del 15% su 48.441,36 Euro				7.266,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55.707,56 Euro				5.570,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,32	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61.278,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)				**61.278,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				348,36	0,57
	Costo materiali fc				48.093,00	78,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12.836,96	20,95

B.72.78.0004.007	**UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE** **portata aria 30000 mc/h**	**a corpo**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0004.007	UNITA' TERMOVENTILANTE CON RECUPERATORE E TRE BATTERIE portata 30000 mc/h (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	53.153,00	53.153,00	78,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	15,00	29,03	435,45	0,64
	Spese generali del 15% su 53.588,45 Euro				8.038,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61.626,72 Euro				6.162,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67.789,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**67.789,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	435,45	0,64
				Costo materiali fc	53.153,00	78,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14.200,94	20,95

B.72.78.0018.001	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.001	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.220,00	1.220,00	75,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,58
	Spese generali del 15% su 1.282,30 Euro				192,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.474,65 Euro				147,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.622,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.622,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	3,58
				Costo materiali fc	1.224,24	75,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	339,81	20,95

B.72.78.0018.003	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 1200 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.003	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 3 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.390,00	1.390,00	75,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	3,16
	Spese generali del 15% su 1.452,30 Euro				217,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.670,15 Euro				167,02	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.837,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.837,20**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				58,06	3,16
Costo materiali fc				1.394,24	75,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				384,86	20,95

B.72.78.0018.004	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 1500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.004	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.995,00	1.995,00	76,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	2,23
	Spese generali del 15% su 2.057,30 Euro				308,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.365,90 Euro				236,59	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.602,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.602,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	2,23
				Costo materiali fc	1.999,24	76,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	545,19	20,95

B.72.78.0018.005	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 2000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.005	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.022,00	2.022,00	74,61
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,28
	Spese generali del 15% su 2.142,36 Euro				321,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.463,71 Euro				246,37	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.710,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.710,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,28
				Costo materiali fc	2.026,24	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	567,73	20,95

B.72.78.0018.006	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 2500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.006	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 6 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.095,00	2.095,00	74,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	4,14
	Spese generali del 15% su 2.215,36 Euro				332,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.547,66 Euro				254,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.802,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.802,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	4,14
				Costo materiali fc	2.099,24	74,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	587,07	20,95

B.72.78.0018.007	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 3000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.007	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 7					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.265,00	2.265,00	75,06
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,85
	Spese generali del 15% su 2.385,36 Euro				357,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.743,16 Euro				274,32	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.017,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.017,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,85
				Costo materiali fc	2.269,24	75,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	632,12	20,95

B.72.78.0018.008	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 3500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.008	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO ESTTIPO 8					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.429,00	2.429,00	75,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	29,03	116,12	3,60
	Spese generali del 15% su 2.549,36 Euro				382,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.931,76 Euro				293,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.224,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.224,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	116,12	3,60
				Costo materiali fc	2.433,24	75,45

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				675,58	20,95
B.72.78.0018.009	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 4000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.009	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 9 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.432,00	2.432,00	74,48
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	4,44
	Spese generali del 15% su 2.581,39 Euro				387,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.968,60 Euro				296,86	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.265,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.265,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	4,44
				Costo materiali fc	2.436,24	74,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				684,07	20,95
B.72.78.0018.010	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 5000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.010	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.704,00	2.704,00	74,91
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	4,02
	Spese generali del 15% su 2.853,39 Euro				428,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.281,40 Euro				328,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.609,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.609,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	4,02
				Costo materiali fc	2.708,24	75,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				756,15	20,95
B.72.78.0018.011	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 7500 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.011	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.333,00	3.333,00	75,03
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,10
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,92
Spese generali del 15% su 3.511,42 Euro				526,71	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.038,13 Euro				403,81	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.442,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.442,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	174,18	3,92
			Costo materiali fc	3.337,24	75,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	930,53	20,95

B.72.78.0018.012	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 10000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.012	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 12 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.420,00	3.420,00	75,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,09
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	3,83
	Spese generali del 15% su 3.598,42 Euro				539,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.138,18 Euro				413,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.552,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.552,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	3,83
				Costo materiali fc	3.424,24	75,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	953,58	20,95

B.72.78.0018.013	**ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO** **Portata aria 15000 mc/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.78.0018.013	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO EST TIPO 13 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.821,00	4.821,00	76,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	2,75
	Spese generali del 15% su 4.999,42 Euro				749,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.749,33 Euro				574,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.324,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.324,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	2,75
				Costo materiali fc	4.825,24	76,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.324,85	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0001.001	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. CON MOTORE ENDOTERMICO** **potenza frigorifera: 35.5 kW; assorbimento elettrico: 1.12 kW; Recupero ACS a 75° C: 12.5 kW; Potenza termica: 42.5 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0001.001	CLIMATIZZATORE CON MOTORE ENDOTERMICO frig. 35.5 kW , termici 40 kW comprensivo di comandi, refrigerante, basamento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21.851,00	21.851,00	74,48
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	46,00	29,03	1.335,38	4,55
	Spese generali del 15% su 23.191,68 Euro				3.478,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26.670,43 Euro				2.667,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29.337,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29.337,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.335,38	4,55
				Costo materiali fc	21.856,30	74,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.145,80	20,95

B.72.79.0001.003	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. CON MOTORE ENDOTERMICO** **potenza frigorifera: 45 kW; assorbimento elettrico: 1.12 kW; Recupero ACS a 75° C: 16 kW; Potenza termica: 53 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0001.003	CLIMATIZZATORE CON MOTORE ENDOTERMICO frig. 45 kW , termici 50 kW omprensivo di comandi, refrigerante, basamento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.868,00	25.868,00	74,52
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,02
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	54,00	29,03	1.567,62	4,52
	Spese generali del 15% su 27.440,92 Euro				4.116,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31.557,06 Euro				3.155,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34.712,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34.712,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.567,62	4,52
				Costo materiali fc	25.873,30	74,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.271,84	20,95

B.72.79.0001.005	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. CON MOTORE ENDOTERMICO** **potenza frigorifera: 56 kW; assorbimento elettrico: 1.29 kW; Recupero ACS a 75° C: 17 kW; Potenza termica: 67 kW**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0001.005	CLIMATIZZATORE CON MOTORE ENDOTERMICO frig. 56 kW , termici 63 kW comprensivo di comandi, refrigerante, basamento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28.444,00	28.444,00	74,76
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	56,00	29,03	1.625,68	4,27
	Spese generali del 15% su 30.074,98 Euro				4.511,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.586,23 Euro				3.458,62	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38.044,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38.044,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.625,68	4,27
				Costo materiali fc	28.449,30	74,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.969,87	20,95

B.72.79.0001.007	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. CON MOTORE ENDOTERMICO** **potenza frigorifera: 71 kW; assorbimento elettrico: 1.79 kW: Recupero ACS a 75° C: 27.5 kW; Potenza termica: 75 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0001.007	CLIMATIZZATORE CON MOTORE ENDOTERMICO frig. 71 kW , termici 80 kW comprensivo di comandi, refrigerante, basamento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31.149,00	31.149,00	74,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	62,00	29,03	1.799,86	4,32
	Spese generali del 15% su 32.954,16 Euro				4.943,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37.897,28 Euro				3.789,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41.687,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41.687,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.799,86	4,32
				Costo materiali fc	31.154,30	74,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.732,85	20,95

B.72.79.0003.001	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE** **Potenza frigorifera: 22.4 kW Assorbimento elettrico: 6.17 kW Potenza termica: 25 kW Rumorosità a 1 metro dB (A) 54.5**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0003.001	CLIMATIZZATORE A FLUSSO REFRIGERANTE VARIABILE frig. 22.4 kW termico 25 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.346,00	7.346,00	74,02
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	17,00	29,03	493,51	4,97
	Spese generali del 15% su 7.844,81 Euro				1.176,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.021,53 Euro				902,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.923,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.923,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	493,51	4,97
				Costo materiali fc	7.351,30	74,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.078,88	20,95

B.72.79.0003.003	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE** **Potenza frigorifera: 28 kW Assorbimento elettrico: 7.9 kW Potenza termica: 31.5 kW Rumorosità a 1 metro dB (A) 55**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0003.003	CLIMATIZZATORE A FLUSSO REFRIGERANTE VARIABILE frig. 28 kW termico 31.5 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.283,50	8.283,50	74,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	19,00	29,03	551,57	4,93
	Spese generali del 15% su 8.840,37 Euro				1.326,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.166,43 Euro				1.016,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.183,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.183,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	551,57	4,93
				Costo materiali fc	8.288,80	74,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.342,70	20,95

B.72.79.0003.005	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE** **Potenza frigorifera: 33.5 kW; Assorbimento elettrico: 9.6 kW; Potenza termica: 37.5 kW; Rumorosità a 1 metro dB (A) 56**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0003.005	CLIMATIZZATORE A FLUSSO REFRIGERANTE VARIABILE frig. 33.5 kW termico 37.5 kW					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.665,50	9.665,50	74,11
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	22,00	29,03	638,66	4,90
	Spese generali del 15% su 10.309,46 Euro				1.546,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.855,88 Euro				1.185,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.041,47**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13.041,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	638,66	4,90
				Costo materiali fc	9.670,80	74,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.732,01	20,95
B.72.79.0003.007	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE Potenza frigorifera: 40 kW Assorbimento elettrico: 11.6 kW Potenza termica: 45 kW Rumorosità a 1 metro dB (A) 60**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0003.007	CLIMATIZZATORE A FLUSSO REFRIGERANTE VARIABILE frig. 40 kW termico 45 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.093,50	11.093,50	74,16
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	25,00	29,03	725,75	4,85
	Spese generali del 15% su 11.824,55 Euro				1.773,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.598,23 Euro				1.359,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14.958,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14.958,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	725,75	4,85
				Costo materiali fc	11.098,80	74,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.133,51	20,95
B.72.79.0003.009	**GRUPPO REFRIGERATORE V.R.F. A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE Potenza frigorifera: 45 kW Assorbimento elettrico: 13.3 kW Potenza termica: 50 kW Rumorosità a 1 metro dB (A) 61**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0003.009	CLIMATIZZATORE A FLUSSO REFRIGERANTE VARIABILE frig. 45 kW termico 50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.521,50	12.521,50	74,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	28,00	29,03	812,84	4,82
	Spese generali del 15% su 13.339,64 Euro				2.000,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.340,59 Euro				1.534,06	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16.874,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16.874,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	812,84	4,82
				Costo materiali fc	12.526,80	74,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.535,01	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0005.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW; Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW; Portata aria (A/B) mc/h 630/450;**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Portata aria (A/B) mc/h 630/450					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	695,00	695,00	60,81
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	29,03	203,21	17,78
	Spese generali del 15% su 903,51 Euro				135,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.039,04 Euro				103,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.142,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.142,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	203,21	17,78
				Costo materiali fc	700,30	61,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	239,43	20,95

B.72.79.0005.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 630/450**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 630/450					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	705,50	705,50	59,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7,8	h	7,80	29,03	226,43	19,10
	Spese generali del 15% su 937,23 Euro				140,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.077,82 Euro				107,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.185,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.185,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,43	19,10
				Costo materiali fc	710,80	59,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,37	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0005.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 720/450**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 720/450					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	713,00	713,00	59,66
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7,8	h	7,80	29,03	226,43	18,95
	Spese generali del 15% su 944,73 Euro				141,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.086,44 Euro				108,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.195,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.195,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,43	18,95
				Costo materiali fc	718,30	60,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,35	20,95

B.72.79.0005.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 780/540**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 780/540					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	741,00	741,00	60,22
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,43
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7,8	h	7,80	29,03	226,43	18,40
	Spese generali del 15% su 972,73 Euro				145,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.118,64 Euro				111,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.230,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.230,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,43	18,40
				Costo materiali fc	746,30	60,65

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				257,77	20,95
B.72.79.0005.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Portata aria (A/B) mc/h 780/540**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Portata aria (A/B) mc/h 780/540					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	761,50	761,50	60,61
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7,8	h	7,80	29,03	226,43	18,02
	Spese generali del 15% su 993,23 Euro				148,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.142,22 Euro				114,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.256,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.256,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,43	18,02
				Costo materiali fc	766,80	61,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				263,21	20,95
B.72.79.0005.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 6,4 kW Potenza resa riscaldamento: 7,1 kW Portata aria (A/B) mc/h 1110/840**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0005.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO/SOFFITTO A VISTA Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 1110/840					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	812,50	812,50	61,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	17,48
	Spese generali del 15% su 1.050,04 Euro				157,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.207,55 Euro				120,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.328,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.328,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	232,24	17,48
			Costo materiali fc	817,80	61,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,26	20,95

B.72.79.0007.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.72.79.0007.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)				
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.266,50	1.266,50	65,55
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)				
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	13,22
	Spese generali del 15% su 1.527,27 Euro				229,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.756,35 Euro				175,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.931,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.931,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	13,22
				Costo materiali fc	1.271,80	65,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	404,73	20,95

B.72.79.0007.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.72.79.0007.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)				
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.291,00	1.291,00	65,77
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)				
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	13,01
	Spese generali del 15% su 1.551,77 Euro				232,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.784,53 Euro				178,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.962,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.962,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	13,01

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.296,30	66,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	411,22	20,95

B.72.79.0007.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0007.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.343,50	1.343,50	66,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,59
	Spese generali del 15% su 1.604,27 Euro				240,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.844,90 Euro				184,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.029,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.029,39**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	255,46	12,59
Costo materiali fc	1.348,80	66,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	425,13	20,95

B.72.79.0007.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0007.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.383,50	1.383,50	66,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,28
	Spese generali del 15% su 1.644,27 Euro				246,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.890,90 Euro				189,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.079,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.079,99**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	255,46	12,28
Costo materiali fc	1.388,80	66,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	435,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0007.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0007.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.425,00	1.425,00	66,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	11,98
	Spese generali del 15% su 1.685,77 Euro				252,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.938,63 Euro				193,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.132,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.132,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	11,98
				Costo materiali fc	1.430,30	67,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	446,73	20,95

B.72.79.0007.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW; Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW; Rumorosità A/B: 42/35 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0007.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.431,00	1.431,00	66,87
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	11,94
	Spese generali del 15% su 1.691,77 Euro				253,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.945,53 Euro				194,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.140,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.140,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	11,94
				Costo materiali fc	1.436,30	67,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	448,32	20,95

B.72.79.0007.013	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW; Potenza resa riscaldamento: 11,4 kW; Rumorosità A/B: 42/35 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0007.013	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW Potenza resa riscaldamento: 11,4 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.513,50	1.513,50	67,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	11,38
	Spese generali del 15% su 1.774,27 Euro				266,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.040,40 Euro				204,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.244,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.244,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	11,38
				Costo materiali fc	1.518,80	67,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	470,18	20,95

B.72.79.0007.015	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 14 kW; Potenza resa riscaldamento: 16 kW; Rumorosità A/B: 42/35 dB(A)** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.79.0007.015	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 14 kW Potenza resa riscaldamento: 16 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.691,50	1.691,50	68,29
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	10,55
	Spese generali del 15% su 1.958,07 Euro				293,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.251,78 Euro				225,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.476,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.476,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	10,55
				Costo materiali fc	1.696,80	68,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	518,89	20,95

B.72.79.0007.017	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 16 kW; Potenza resa riscaldamento: 18 kW; Rumorosità A/B: 42/35 dB(A)** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.79.0007.017	UNITA' TERMINALE V.R.F. SEMINCASSO A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 16 kW Potenza resa riscaldamento: 18 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.858,00	1.858,00	69,32
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	9,53
	Spese generali del 15% su 2.118,77 Euro				317,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.436,58 Euro				243,66	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.680,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.680,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	9,53
				Costo materiali fc	1.863,30	69,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	561,47	20,95

B.72.79.0009.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa raffreddamento: 2,5 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa raffreddamento: 2,5 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.011,50	1.011,50	63,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,2	h	8,20	29,03	238,05	15,00
	Spese generali del 15% su 1.254,85 Euro				188,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.443,07 Euro				144,31	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.587,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.587,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	238,05	15,00
				Costo materiali fc	1.016,80	64,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	332,53	20,95

B.72.79.0009.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa raffreddamento: 3,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 720/540**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa raffreddamento: 3,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 720/540 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.038,00	1.038,00	64,04
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,2	h	8,20	29,03	238,05	14,69
	Spese generali del 15% su 1.281,35 Euro				192,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.473,55 Euro				147,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.620,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.620,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	238,05	14,69
				Costo materiali fc	1.043,30	64,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	339,56	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0009.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa raffreddamento: 4,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 1080/ 780**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa raffreddamento: 4,2 kW Portata aria (A/B) mc/h 1080/780 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.077,00	1.077,00	64,20
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,4	h	8,40	29,03	243,85	14,54
	Spese generali del 15% su 1.326,15 Euro				198,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.525,08 Euro				152,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.677,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.677,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	243,85	14,54
				Costo materiali fc	1.082,30	64,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	351,43	20,95

B.72.79.0009.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 4,2 kW Potenza resa raffreddamento: 5,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 1800/ 1260**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 4,2 kW Potenza resa raffreddamento: 5,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 1800/126 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.195,00	1.195,00	65,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,4	h	8,40	29,03	243,85	13,35
	Spese generali del 15% su 1.444,15 Euro				216,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.660,78 Euro				166,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.826,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.826,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	243,85	13,35
				Costo materiali fc	1.200,30	65,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	382,70	20,95

B.72.79.0009.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa raffreddamento: 6,3 kW Portata aria (A/B) mc/h 1980/ 1500**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa raffreddamento: 6,3 kW Portata aria (A/B) mc/h 1980/1500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.285,50	1.285,50	65,72
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	13,06
	Spese generali del 15% su 1.546,27 Euro				231,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.778,20 Euro				177,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.956,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.956,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	13,06
				Costo materiali fc	1.290,80	65,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	409,76	20,95

B.72.79.0009.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa raffreddamento: 8,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 2040/1500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa raffreddamento: 8,0 kW Portata aria (A/B) mc/h 2040/1500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.339,00	1.339,00	66,17
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,62
	Spese generali del 15% su 1.599,77 Euro				239,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.839,73 Euro				183,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.023,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.023,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	12,62
				Costo materiali fc	1.344,30	66,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	423,94	20,95

B.72.79.0009.013	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW Potenza resa raffreddamento: 11,4 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.013	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW Potenza resa raffreddamento: 11,4 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.451,50	1.451,50	66,79
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	12,02
	Spese generali del 15% su 1.718,07 Euro				257,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.975,78 Euro				197,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.173,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.173,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	12,02
				Costo materiali fc	1.456,80	67,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	455,29	20,95

B.72.79.0009.015	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 14 kW Potenza resa raffreddamento: 16 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.015	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 14 kW Potenza resa raffreddamento: 16 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.604,00	1.604,00	67,37
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,4	h	9,40	29,03	272,88	11,46
	Spese generali del 15% su 1.882,18 Euro				282,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.164,51 Euro				216,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.380,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.380,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	272,88	11,46
				Costo materiali fc	1.609,30	67,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	498,78	20,95

B.72.79.0009.017	**UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 16 kW Potenza resa raffreddamento: 18 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0009.017	UNITA' TERMINALE V.R.F. CANALIZZATO AD INCASSO Potenza resa raffreddamento: 16 kW Potenza resa raffreddamento: 18 kW Portata aria (A/B) mc/h 600/420 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.705,50	1.705,50	67,97
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,4	h	9,40	29,03	272,88	10,87
	Spese generali del 15% su 1.983,68 Euro				297,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.281,23 Euro				228,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.509,36**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.509,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	272,88	10,87
				Costo materiali fc	1.710,80	68,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	525,68	20,95
B.72.79.0011.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	973,00	973,00	63,54
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	15,17
	Spese generali del 15% su 1.210,54 Euro				181,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.392,12 Euro				139,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.531,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.531,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	15,17
				Costo materiali fc	978,30	63,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	320,79	20,95
B.72.79.0011.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	995,50	995,50	63,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	14,89
	Spese generali del 15% su 1.233,04 Euro				184,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.418,00 Euro				141,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.559,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.559,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	14,89
				Costo materiali fc	1.000,80	64,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	326,76	20,95
B.72.79.0011.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 36/28 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.098,00	1.098,00	64,71
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,31
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,2	h	8,20	29,03	238,05	14,03
	Spese generali del 15% su 1.341,35 Euro				201,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.542,55 Euro				154,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.696,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.696,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	238,05	14,03
				Costo materiali fc	1.103,30	65,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	355,46	20,95

B.72.79.0011.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.159,00	1.159,00	65,33
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,30
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,2	h	8,20	29,03	238,05	13,42
	Spese generali del 15% su 1.402,35 Euro				210,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.612,70 Euro				161,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.773,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.773,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	238,05	13,42
				Costo materiali fc	1.164,30	65,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	371,62	20,95

B.72.79.0011.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.214,00	1.214,00	65,85
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,2	h	8,20	29,03	238,05	12,91
	Spese generali del 15% su 1.457,35 Euro				218,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.675,95 Euro				167,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.843,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.843,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	238,05	12,91
				Costo materiali fc	1.219,30	66,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	386,20	20,95

B.72.79.0011.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE** **Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0011.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PARETE Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Rumorosità A/B: 42/35 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.473,00	1.473,00	66,94
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	11,87
	Spese generali del 15% su 1.739,57 Euro				260,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.000,51 Euro				200,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.200,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.200,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	11,87
				Costo materiali fc	1.478,30	67,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	460,99	20,95

B.72.79.0013.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 33/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 2,2 kW Potenza resa riscaldamento: 2,5 kW Rumorosità A/B: 33/28 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.168,50	1.168,50	64,89
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,6	h	8,60	29,03	249,66	13,86
	Spese generali del 15% su 1.423,46 Euro				213,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.636,98 Euro				163,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.800,68**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.800,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	249,66	13,86
			Costo materiali fc	1.173,80	65,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	377,22	20,95

B.72.79.0013.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 33/28 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 2,8 kW Potenza resa riscaldamento: 3,2 kW Rumorosità A/B: 33/28 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.202,00	1.202,00	65,22
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,6	h	8,60	29,03	249,66	13,55
	Spese generali del 15% su 1.456,96 Euro				218,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.675,50 Euro				167,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.843,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.843,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	249,66	13,55
				Costo materiali fc	1.207,30	65,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	386,09	20,95

B.72.79.0013.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 39/29 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Rumorosità A/B: 39/29 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.251,00	1.251,00	65,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	13,36
	Spese generali del 15% su 1.511,77 Euro				226,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.738,53 Euro				173,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.912,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.912,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	13,36
				Costo materiali fc	1.256,30	65,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	400,62	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.79.0013.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5,0 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.327,50	1.327,50	66,07
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,72
	Spese generali del 15% su 1.588,27 Euro				238,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.826,50 Euro				182,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.009,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.009,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	12,72
				Costo materiali fc	1.332,80	66,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	420,89	20,95

B.72.79.0013.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,3 kW Rumorosità A/B: 39/31 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.383,00	1.383,00	66,51
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,29
	Spese generali del 15% su 1.643,77 Euro				246,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.890,33 Euro				189,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.079,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.079,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	12,29
				Costo materiali fc	1.388,30	66,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	435,60	20,95

B.72.79.0013.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA** **Potenza resa raffreddamento: 7,1 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Rumorosità A/B: 41/35 dB(A)**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0013.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. A PAVIMENTO DA INCASSO/A VISTA Potenza resa raffreddamento: 7,1 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Rumorosità A/B: 41/35 dB(A) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.430,00	1.430,00	66,86
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	11,94
	Spese generali del 15% su 1.690,77 Euro				253,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.944,38 Euro				194,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.138,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.138,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	11,94
				Costo materiali fc	1.435,30	67,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	448,05	20,95

B.72.79.0015.001	**GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER IMPIANTO V.R.F.** **Distributore potenza kW minore di 22,.4;**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0015.001	GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER V.R.F. Distributore potenza kW minore di 22,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,50	127,50	48,15
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8	h	2,80	29,03	81,28	30,70
	Spese generali del 15% su 209,31 Euro				31,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 240,71 Euro				24,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**264,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,28	30,70
				Costo materiali fc	128,03	48,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,47	20,95

B.72.79.0015.003	**GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER IMPIANTO V.R.F.** **Distributore potenza kW da 22,4 a 68**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0015.003	GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER V.R.F. Distributore potenza kW da 22,4 a 68 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,50	200,50	55,01
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	23,89
	Spese generali del 15% su 288,12 Euro				43,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 331,34 Euro				33,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**364,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**364,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	23,89
				Costo materiali fc	201,03	55,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,35	20,95

B.72.79.0015.005	**GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER IMPIANTO V.R.F.** **Distributore potenza kW da 68 a 135**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0015.005	GIUNTI DI DISTRIBUZIONE A 2 o 3 VIE PER V.R.F. Distributore potenza kW da 68 a 135					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,00	210,00	55,78
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,03	87,09	23,13
	Spese generali del 15% su 297,62 Euro				44,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 342,26 Euro				34,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**376,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**376,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,09	23,13
				Costo materiali fc	210,53	55,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,87	20,95

B.72.79.0017.001	**KIT VALVOLA SOLENOIDE PER IMPIANTI V.R.F. 3 VIE** **Kit per unità interne da 2,2 kW a 5,6 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0017.001	KIT VALVOLA SOLENOIDE PER V.R.F. Kit per unità interne da 2,2 kW a 5,6 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	545,00	545,00	59,38
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6,2	h	6,20	29,03	179,99	19,61
	Spese generali del 15% su 725,51 Euro				108,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 834,34 Euro				83,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**917,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**917,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,99	19,61
				Costo materiali fc	545,53	59,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,26	20,95
B.72.79.0017.003	**KIT VALVOLA SOLENOIDE PER IMPIANTI V.R.F. 3 VIE** **Kit per unità interne da 7,3 a 16 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0017.003	KIT VALVOLA SOLENOIDE PER V.R.F. Kit per unità interne da 7,3 a 16 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	677,50	677,50	62,42
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,2	h	6,20	29,03	179,99	16,58
	Spese generali del 15% su 858,01 Euro				128,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 986,72 Euro				98,67	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.085,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.085,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	179,99	16,58
				Costo materiali fc	678,03	62,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,37	20,95
B.72.79.0017.005	**KIT VALVOLA SOLENOIDE PER IMPIANTI V.R.F. 3 VIE** **Kit per unità interne alta prevalenza da 22,4 a 28 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0017.005	KIT VALVOLA SOLENOIDE PER V.R.F. Kit per unità interne da 22,4 a 28 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	658,50	658,50	61,62
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	5,30	0,53	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,4	h	6,40	29,03	185,79	17,38
	Spese generali del 15% su 844,82 Euro				126,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 971,55 Euro				97,16	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.068,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.068,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	185,79	17,38
				Costo materiali fc	659,03	61,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	223,88	20,95
B.72.79.0019.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SCAMBIATORE GAS/ACQUA** **Potenza resa raffreddamento: 25 kW, Potenza resa riscaldamento: 30 kW, Peso netto kg 185**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0019.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. SCAMBIATORE GAS/ACQUA Potenza resa raffreddamento: 25 kW Potenza resa riscaldamento: 30 kW Peso netto kg 185					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.130,00	7.130,00	73,88
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	17,00	29,03	493,51	5,11
	Spese generali del 15% su 7.628,81 Euro				1.144,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.773,13 Euro				877,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.650,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.650,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	493,51	5,11
				Costo materiali fc	7.135,30	73,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.021,64	20,95

B.72.79.0019.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. SCAMBIATORE GAS/ACQUA** **Potenza resa raffreddamento: 50 kW, Potenza resa riscaldamento: 60 kW, Peso netto kg 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0019.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. SCAMBIATORE GAS/ACQUA Potenza resa raffreddamento: 50 kW Potenza resa riscaldamento: 60 kW Peso netto kg 200					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.380,50	7.380,50	74,05
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	17,00	29,03	493,51	4,95
	Spese generali del 15% su 7.879,31 Euro				1.181,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.061,21 Euro				906,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.967,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.967,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	493,51	4,95
				Costo materiali fc	7.385,80	74,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.088,02	20,95

B.72.79.0021.001	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO** **Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW; Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW; Potenza sonora 46/41 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.001	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 3,6 kW Potenza resa riscaldamento: 4,2 kW Potenza sonora 46/41 dB(A					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.351,00	1.351,00	66,26
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori)					
	(Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8,8	h	8,80	29,03	255,46	12,53
	Spese generali del 15% su 1.611,77 Euro				241,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.853,53 Euro				185,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.038,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.038,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	255,46	12,53
				Costo materiali fc	1.356,30	66,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	427,12	20,95

B.72.79.0021.003	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO** **Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW; Potenza resa riscaldamento: 5 kW; Potenza sonora 47/41 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.003	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 4,5 kW Potenza resa riscaldamento: 5 kW Potenza sonora 47/41 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.374,50	1.374,50	66,21
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	12,59
	Spese generali del 15% su 1.641,07 Euro				246,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.887,23 Euro				188,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.075,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.075,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	12,59
				Costo materiali fc	1.379,80	66,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	434,88	20,95

B.72.79.0021.005	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO** **Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW; Potenza resa riscaldamento: 6,30 kW; Potenza sonora 47/41 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.005	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 5,6 kW Potenza resa riscaldamento: 6,30 kW Potenza sonora 47/41 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.398,50	1.398,50	66,40
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	12,40
	Spese generali del 15% su 1.665,07 Euro				249,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.914,83 Euro				191,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.106,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.106,31**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	261,27	12,40
			Costo materiali fc	1.403,80	66,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	441,24	20,95

B.72.79.0021.007	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW; Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW; Potenza sonora 49/44 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.007	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 7,3 kW Potenza resa riscaldamento: 8,0 kW Potenza sonora 49/44 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.456,50	1.456,50	66,82
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	29,03	261,27	11,99
	Spese generali del 15% su 1.723,07 Euro				258,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.981,53 Euro				198,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.179,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.179,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	261,27	11,99
				Costo materiali fc	1.461,80	67,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	456,61	20,95

B.72.79.0021.009	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW; Potenza resa riscaldamento: 11,40 kW; Potenza e sonora 52/46 dB(A)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.009	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 10,6 kW Potenza resa riscaldamento: 11,40 kW Potenza e sonora 52/46 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.577,50	1.577,50	67,41
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,23
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,2	h	9,20	29,03	267,08	11,41
	Spese generali del 15% su 1.849,87 Euro				277,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.127,36 Euro				212,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.340,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.340,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	267,08	11,41
				Costo materiali fc	1.582,80	67,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	490,22	20,95

B.72.79.0021.011	**UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 14 kW; Potenza resa riscaldamento: 16 kW; Potenza sonora 54/48 dB(A)**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.79.0021.011	UNITA' TERMINALE V.R.F. PENSILE A SOFFITTO Potenza resa raffreddamento: 14 kW Potenza resa riscaldamento: 16 kW Potenza sonora 54/48 dB(A (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.649,00	1.649,00	67,64
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5,30	5,30	0,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 9,4	h	9,40	29,03	272,88	11,19
	Spese generali del 15% su 1.927,18 Euro				289,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.216,26 Euro				221,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.437,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.437,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	272,88	11,19
				Costo materiali fc	1.654,30	67,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	510,70	20,95

B.72.80.0025.001	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASS. A GAS A POMPA DI CALORE** **Potenza frigorifera: 16.90 kW, Potenza termica: 35.30 kW; Portata termica nominale 25.7 kW, Assorbimento elettrico 0.93 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	64,00	29,03	1.857,92	1,29
Z.72.80.0025.001	Refrigeratore a gas a pompa di calore potenza frigorifera 16.90 kW; potenza termica 35.50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	111.639,00	111.639,00	77,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	0,02
	Spese generali del 15% su 113.525,95 Euro				17.028,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130.554,84 Euro				13.055,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143.610,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143.610,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.886,95	1,31
				Costo materiali fc	111.639,00	77,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30.084,38	20,95

B.72.80.0025.003	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASS. A GAS A POMPA DI CALORE** **Potenza frigorifera: 33.80 kW, Potenza termica: 70.60 kW; Portata termica nominale 51.40 kW, Assorbimento elettrico 2.2 kW**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	160,00	29,03	4.644,80	12,39
Z.72.80.0025.003	Refrigeratore a gas a pompa di calore potenza frigorifera 33.80 kW; potenza termica 70.60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24.929,00	24.929,00	66,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,15
	Spese generali del 15% su 29.631,86 Euro				4.444,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.076,64 Euro				3.407,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37.484,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**37.484,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.702,86	12,55
				Costo materiali fc	24.929,00	66,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.852,44	20,95

B.72.80.0025.005	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASS. A GAS A POMPA DI CALORE** **Potenza frigorifera: 50.70 kW, Potenza termica: 105.90 kW; Portata termica nominale 77.10 kW, Assorbimento elettrico 3.3 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	240,00	29,03	6.967,20	12,51
Z.72.80.0025.005	Refrigeratore a gas a pompa di calore potenza frigorifera 50.70 kW; potenza termica 105.90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36.999,00	36.999,00	66,44
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,10
	Spese generali del 15% su 44.024,26 Euro				6.603,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50.627,90 Euro				5.062,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55.690,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55.690,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7.025,26	12,61
				Costo materiali fc	36.999,00	66,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11.666,43	20,95

B.72.80.0025.007	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASS. A GAS A POMPA DI CALORE** **Potenza frigorifera: 67.60 kW, Potenza termica: 141.20 kW; Portata termica nominale 102.80 kW, Assorbimento elettrico 4.4 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	344,00	29,03	9.986,32	13,36
Z.72.80.0025.007	Refrigeratore a gas a pompa di calore potenza frigorifera 67.60 kW; potenza termica 141.20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	49.060,00	49.060,00	65,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,08
	Spese generali del 15% su 59.104,38 Euro				8.865,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67.970,04 Euro				6.797,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74.767,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74.767,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10.044,38	13,43
				Costo materiali fc	49.060,00	65,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15.662,66	20,95

B.72.80.0025.009	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASS. A GAS A POMPA DI CALORE** **Potenza frigorifera: 84.50 kW, Potenza termica: 176.50 kW; Portata termica nominale 128.50 kW, Assorbimento elettrico 5.5 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	344,00	29,03	9.986,32	11,10
Z.72.80.0025.009	Refrigeratore a gas a pompa di calore potenza frigorifera 84.50 kW; potenza termica 176.50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61.052,00	61.052,00	67,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,06
	Spese generali del 15% su 71.096,38 Euro				10.664,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81.760,84 Euro				8.176,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89.936,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89.936,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10.044,38	11,17
				Costo materiali fc	61.052,00	67,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18.840,54	20,95

B.72.80.0027.001	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS** **Potenza frigorifera:17,72 kW; Assorbimento elettrico: 0,87 kW; Portata termica nominale 25.03 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	64,00	29,03	1.857,92	15,28
Z.72.80.0027.001	Refrigeratore ad assorbimento a gas potenza frigorifera 17.72 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.724,00	7.724,00	63,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	0,24
	Spese generali del 15% su 9.610,95 Euro				1.441,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.052,59 Euro				1.105,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.157,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.157,85**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.886,95	15,52
			Costo materiali fc	7.724,00	63,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.546,90	20,95

B.72.80.0027.003	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS** **Potenza frigorifera: 33.80 kW; Assorbimento elettrico: 2.10 kW; Portata termica nominale 50.06 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	130,00	29,03	3.773,90	14,30
Z.72.80.0027.003	Refrigeratore ad assorbimento a gas potenza frigorifera 33.80 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.032,00	17.032,00	64,53
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,22
	Spese generali del 15% su 20.863,96 Euro				3.129,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23.993,55 Euro				2.399,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26.392,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26.392,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.831,96	14,52
				Costo materiali fc	17.032,00	64,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.528,95	20,95

B.72.80.0027.005	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS** **Potenza frigorifera: 50.70 kW; Assorbimento elettrico: 3.15 kW; Portata termica nominale 75.09 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	192,00	29,03	5.573,76	14,11
Z.72.80.0027.005	Refrigeratore ad assorbimento a gas potenza frigorifera 50.70 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.600,00	25.600,00	64,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,15
	Spese generali del 15% su 31.231,82 Euro				4.684,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35.916,59 Euro				3.591,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39.508,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39.508,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.631,82	14,25
				Costo materiali fc	25.600,00	64,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.276,43	20,95

B.72.80.0027.007	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS** **Potenza frigorifera: 67.60 kW; Assorbimento elettrico: 4.20 kW; Portata termica nominale 100.12 kW**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	240,00	29,03	6.967,20	13,53
Z.72.80.0027.007	Refrigeratore ad assorbimento a gas potenza frigorifera 67.60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33.694,00	33.694,00	65,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,11
	Spese generali del 15% su 40.719,26 Euro				6.107,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46.827,15 Euro				4.682,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51.509,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51.509,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7.025,26	13,64
				Costo materiali fc	33.694,00	65,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10.790,60	20,95

B.72.80.0027.009	**GRUPPO REFRIGERATORE SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS** **Potenza frigorifera: 84.50 kW; Assorbimento elettrico: 5.25 kW; Portata termica nominale 125.15 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	288,00	29,03	8.360,64	13,20
Z.72.80.0027.009	Refrigeratore ad assorbimento a gas potenza frigorifera 84.50 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41.636,00	41.636,00	65,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,09
	Spese generali del 15% su 50.054,70 Euro				7.508,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57.562,91 Euro				5.756,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63.319,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63.319,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8.418,70	13,30
				Costo materiali fc	41.636,00	65,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13.264,50	20,95

B.72.80.0029.001	**GRUPPO SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS PER RISCALDAMENTO** **Potenza termica: 36.20 kW; Portata termica nominale 25.70 kW; Assorbimento elettrico 0.93 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	64,00	29,03	1.857,92	14,41
Z.72.80.0029.001	Gruppo ad assorbimento a gas per riscaldamento poternza termica 36.20 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.306,00	8.306,00	64,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 60/60	h	1,00	29,03	29,03	0,23
Spese generali del 15% su 10.192,95 Euro				1.528,94	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 11.721,89 Euro				1.172,19	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.894,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.894,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.886,95	14,63
			Costo materiali fc	8.306,00	64,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.701,13	20,95

B.72.80.0029.003	**GRUPPO SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS PER RISCALDAMENTO** **Potenza termica: 72.40 kW; Portata termica nominale 51.40 kW; Assorbimento elettrico 2.20 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	144,00	29,03	4.180,32	14,23
Z.72.80.0029.003	Gruppo ad assorbimento a gas per riscaldamento potenza termica 72.40 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18.978,00	18.978,00	64,62
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,20
	Spese generali del 15% su 23.216,38 Euro				3.482,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26.698,84 Euro				2.669,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29.368,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29.368,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.238,38	14,43
				Costo materiali fc	18.978,00	64,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.152,34	20,95

B.72.80.0029.005	**GRUPPO SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS PER RISCALDAMENTO** **Potenza termica:108.60 kW; Portata termica nominale 77.10 kW; Assorbimento elettrico 3.25 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	192,00	29,03	5.573,76	14,65
Z.72.80.0029.005	Gruppo ad assorbimento a gas per riscaldamento potenza termica 108.60 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24.439,00	24.439,00	64,25
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,15
	Spese generali del 15% su 30.070,82 Euro				4.510,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.581,44 Euro				3.458,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38.039,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38.039,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.631,82	14,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	24.439,00	64,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.968,77	20,95

B.72.80.0029.007	**GRUPPO SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS PER RISCALDAMENTO** **Potenza termica: 144.80 kW; Portata termica nominale 102.80 kW; Assorbimento elettrico 4.30 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	288,00	29,03	8.360,64	14,48
Z.72.80.0029.007	Gruppo ad assorbimento a gas per riscaldamento poternza termica 144.80 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37.226,00	37.226,00	64,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,10
	Spese generali del 15% su 45.644,70 Euro				6.846,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52.491,41 Euro				5.249,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57.740,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57.740,55**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8.418,70	14,58
Costo materiali fc	37.226,00	64,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12.095,85	20,95

B.72.80.0029.009	**GRUPPO SILENZIATO AD ASSORBIMENTO A GAS PER RISCALDAMENTO** **Potenza termica: 181.00 kW; Portata termica nominale 128.50 kW; Assorbimento elettrico 5.35 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	346,00	29,03	10.044,38	14,08
Z.72.80.0029.009	Gruppo ad assorbimento a gas per riscaldamento poternza termica 181.00 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46.285,00	46.285,00	64,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	0,08
	Spese generali del 15% su 56.387,44 Euro				8.458,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64.845,56 Euro				6.484,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71.330,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71.330,11**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	10.102,44	14,16
Costo materiali fc	46.285,00	64,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14.942,67	20,95

B.72.82.0002.001	**SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 1"1/4**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	2,42

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.82.0002.001	SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 1"1/4 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	9.178,00	9.178,00	76,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	0,12
	Spese generali del 15% su 9.491,29 Euro				1.423,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.914,99 Euro				1.091,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.006,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**12.006,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	304,82	2,54
				Costo materiali fc	9.186,48	76,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.515,19	20,95

B.72.82.0002.003	**SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 2"**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	2,80
Z.72.82.0002.003	SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 2" (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	9.450,00	9.450,00	76,06
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	0,12
	Spese generali del 15% su 9.821,35 Euro				1.473,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.294,56 Euro				1.129,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.424,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**12.424,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	362,88	2,92
				Costo materiali fc	9.458,48	76,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.602,66	20,95

B.72.82.0002.005	**SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 2"1/2**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	2,71
Z.72.82.0002.005	SISTEMA REGOLAZIONE UTA CON QUADRO ELETTRICO con valvola miscelatrice da 2"1/2 (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	11.440,00	11.440,00	76,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	4,24	8,48	0,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	0,10
	Spese generali del 15% su 11.869,41 Euro				1.780,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.649,83 Euro				1.364,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.014,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**15.014,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	420,94	2,80
				Costo materiali fc	11.448,48	76,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.145,40	20,95

B.72.82.0004.001	**REGOLATORE DDC** **completa di linea bus per punto controllato** **Lavori compiuti**	**cad.**	**700**			
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1.800,00	29,03	52.254,00	26,95
Z.72.82.0004.001	REGOLATORE DDC completa di linea bus per punto controllato (Costo materiali fc)	a corpo	700,00	143,20	100.240,00	51,69
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	50,00	4,24	212,00	0,11
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	0,30
	Spese generali del 15% su 153.286,60 Euro				22.992,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176.279,59 Euro				17.627,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,55	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193.907,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52.834,60	27,25
				Costo materiali fc	100.452,10	51,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40.621,00	20,95

B.72.84.0001.001	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI** **portata 10 kg/h** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.72.84.0001.001	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 10 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.671,00	1.671,00	63,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	15,47
	Spese generali del 15% su 2.077,42 Euro				311,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.389,03 Euro				238,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.627,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.627,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	15,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.671,00	63,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	550,52	20,95

B.72.84.0001.003	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 15 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.003	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 15 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.714,00	1.714,00	63,90
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	14,00	29,03	406,42	15,15
	Spese generali del 15% su 2.120,42 Euro				318,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.438,48 Euro				243,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.682,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.682,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	406,42	15,15
				Costo materiali fc	1.714,00	63,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	561,91	20,95

B.72.84.0001.005	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 25 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.005	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 25 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.195,00	2.195,00	62,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	16,54
	Spese generali del 15% su 2.775,60 Euro				416,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.191,94 Euro				319,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.511,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.511,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	16,54
				Costo materiali fc	2.195,00	62,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	735,53	20,95

B.72.84.0001.007	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 35 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.007	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 35 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.398,00	2.398,00	63,64
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	15,41
	Spese generali del 15% su 2.978,60 Euro				446,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.425,39 Euro				342,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.767,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.767,93**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	580,60	15,41
			Costo materiali fc	2.398,00	63,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	789,33	20,95

B.72.84.0001.009	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 45 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.009	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 45 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.597,00	2.597,00	64,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	14,44
	Spese generali del 15% su 3.177,60 Euro				476,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.654,24 Euro				365,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.019,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.019,66**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	580,60	14,44
Costo materiali fc	2.597,00	64,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	842,06	20,95

B.72.84.0001.011	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 65 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.011	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 65 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.175,00	3.175,00	66,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	12,22
	Spese generali del 15% su 3.755,60 Euro				563,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.318,94 Euro				431,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.750,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.750,83**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	580,60	12,22
Costo materiali fc	3.175,00	66,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	995,23	20,95

B.72.84.0001.013	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 90 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.013	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 90 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.805,00	3.805,00	65,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	26,00	29,03	754,78	13,09
	Spese generali del 15% su 4.559,78 Euro				683,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.243,75 Euro				524,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.768,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.768,12**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				754,78	13,09
Costo materiali fc				3.805,00	65,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.208,34	20,95

B.72.84.0001.015	**UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 130 kg/h**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.84.0001.015	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI potenza da 130 kg/h max (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.537,00	4.537,00	63,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	38,00	29,03	1.103,14	15,46
	Spese generali del 15% su 5.640,14 Euro				846,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.486,16 Euro				648,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.134,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.134,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.103,14	15,46
				Costo materiali fc	4.537,00	63,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.494,64	20,95

B.72.84.0005.003	**TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO DI UMIDIFICAZIONE diametro 14/16 mm.**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	53,93
Z.72.84.0005.003	TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO UMIDIFICAZIONE diametro 14/16 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	3,91	107,53	19,98
Z.72.44.0085.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 15 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,05	26,25	4,88
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,27
	Spese generali del 15% su 425,53 Euro				63,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 489,36 Euro				48,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**538,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	54,20
				Costo materiali fc	133,78	24,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,75	20,95

B.72.84.0005.005	**TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO DI UMIDIFICAZIONE diametro 16/18 mm.**	**m**	**25**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	52,03
Z.72.84.0005.005	TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO UMIDIFICAZIONE diametro 16/18 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	4,48	123,20	22,08
Z.72.44.0085.010	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 15 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,05	26,25	4,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,26
	Spese generali del 15% su 441,20 Euro				66,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 507,38 Euro				50,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**558,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	52,28
				Costo materiali fc	149,45	26,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,93	20,95

B.72.84.0005.007	**TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO DI UMIDIFICAZIONE diametro 22/24 mm.**	**m**	**25**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	43,31
Z.72.84.0005.007	TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTO UMIDIFICAZIONE diametro 22/24 compreso sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 25*1,1	m	27,50	7,00	192,50	28,72
Z.72.44.0085.014	PEZZI SPECIALI PER TUBAZIONI IN RAME A PRESSARE gomito femmina diametro 22 mm. (Costo materiali fc)	cad.	25,00	1,82	45,50	6,79
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	0,22
	Spese generali del 15% su 529,75 Euro				79,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 609,22 Euro				60,92	9,09
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**670,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	291,75	43,53
				Costo materiali fc	238,00	35,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,40	20,95

B.72.86.0030.001	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a pavimento diametro mm. 50**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.001	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a pavimento D. 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,42	2,42	17,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	61,85
	Spese generali del 15% su 11,13 Euro				1,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,80 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	61,85
				Costo materiali fc	2,42	17,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,94

B.72.86.0030.003	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a controsoffitto diametro. mm. 50 con collari di fissaggio.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.003	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a controsoffitto D. 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,63	2,63	18,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	60,73
	Spese generali del 15% su 11,34 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,04 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	60,73
				Costo materiali fc	2,63	18,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,96

B.72.86.0030.005	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo per dorsali a pavimento diametro mm. 63.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.005	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a pavimento D. 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,64	4,64	27,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	51,56
	Spese generali del 15% su 13,35 Euro				2,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,35 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	51,56

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	4,64	27,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,54	20,94

B.72.86.0030.007	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a controsoffitto diametro mm. 63 con collari di fissaggio.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.007	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo a controsoffitto D. 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,05	5,05	23,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	55,09
	Spese generali del 15% su 16,66 Euro				2,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,16 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	55,09
				Costo materiali fc	5,05	23,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,42	20,94

B.72.86.0030.009	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo per colonne con fissaggi tipo pesante diametro mm. 80.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.009	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo per colonne D. 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,14	6,14	27,34
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	51,70
	Spese generali del 15% su 17,75 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	51,70
				Costo materiali fc	6,14	27,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,95

B.72.86.0030.011	**TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo per colonne con fissaggi tipo pesante diametro mm. 100**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0030.011	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI tubo per colonne D. 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	32,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,4	h	0,40	29,03	11,61	46,15
	Spese generali del 15% su 19,89 Euro				2,98	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,88 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,61	46,15
				Costo materiali fc	8,28	32,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,27	20,95

B.72.86.0035.001	**COLLEGAMENTI ELETTRICI IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI** **cavo preinfilato - per ogni arrivo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0035.001	COLLEGAMENTI ELETTRICI IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI cavo preinfilato - per ogni arrivo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,83	9,83	41,92
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	37,14
	Spese generali del 15% su 18,54 Euro				2,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,32 Euro				2,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	37,14
				Costo materiali fc	9,83	41,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,91	20,95

B.72.86.0035.003	**COLLEGAMENTI ELETTRICI IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI** **ripartitore di linee micro - per ogni arrivo**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0035.003	COLLEGAMENTI ELETTRICI IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI ripartitore di linee micro - per ogni arrivo (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,50	7,50	36,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	42,48
	Spese generali del 15% su 16,21 Euro				2,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,64 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	42,48
				Costo materiali fc	7,50	36,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,30	20,95

B.72.86.0040.001	**PRESE E CONTROPRESE DI ASPIRAZIONE** **presa di aspirazione**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	36,78
Z.72.86.0040.001	PRESE E CONTROPRESE DI ASPIRAZIONE presa di aspirazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,51	23,51	37,23
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	a corpo	0,50	6,36	3,18	5,04
	Spese generali del 15% su 49,91 Euro				7,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,40 Euro				5,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	36,78
				Costo materiali fc	26,69	42,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,23	20,95

B.72.86.0040.003	**PRESE E CONTROPRESE DI ASPIRAZIONE** **contropresa con raccordo curvo a parete**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	47,54
Z.72.86.0040.003	PRESE E CONTROPRESE DI ASPIRAZIONE contropresa di aspirazione (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,98	8,98	29,41
Z.72.99.0001.007	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	a corpo	0,10	6,36	0,64	2,08
	Spese generali del 15% su 24,13 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,75 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	47,54
				Costo materiali fc	9,62	31,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,40	20,95

B.72.86.0041.001	**BOX AD INCASSO PER ESTERNI PER CENTRALE ASPIRAZIONE** **per motori fino a 130 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0041.001	BOX AD INCASSO PER ESTERNI PER CENTRALE ASPIRAZIONE per motori fino a 130 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	171,36	171,36	59,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	20,01
	Spese generali del 15% su 229,42 Euro				34,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,83 Euro				26,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,06	20,01
			Lavori compiuti	171,36	59,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,80	20,95

B.72.86.0042.001	**CENTRALE ASPIRANTE AD 1 CONTEMPORANEITA' per 130 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0042.001	CENTRALE ASPIRANTE AD 1 CONTEMPORANEITA' per 130 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	600,00	600,00	56,99
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	22,06
	Spese generali del 15% su 832,24 Euro				124,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 957,08 Euro				95,71	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.052,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.052,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	22,06
				Lavori compiuti	600,00	56,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,54	20,95

B.72.86.0043.001	**CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA' E MOTORE BY PASS' per 150 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0043.001	CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA'CON MOTORE BY PASS per 150 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	690,40	690,40	59,16
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	19,90
	Spese generali del 15% su 922,64 Euro				138,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.061,04 Euro				106,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.167,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.167,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	19,90
				Lavori compiuti	690,40	59,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	244,50	20,95

B.72.86.0043.003	**CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA' E MOTORE BY PASS' per 200 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0043.003	CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA'CON MOTORE BY PASS per 200 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	896,00	896,00	62,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	16,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 1.128,24 Euro				169,24	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.297,48 Euro				129,75	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.427,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.427,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				232,24	16,27
Lavori compiuti				896,00	62,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				298,98	20,95

B.72.86.0043.005	**CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA' E MOTORE BY PASS' per 300 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0043.005	CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA'CON MOTORE BY PASS per 300 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.036,80	1.036,80	64,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	14,47
	Spese generali del 15% su 1.269,04 Euro				190,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.459,40 Euro				145,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.605,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.605,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	14,47
	Lavori compiuti				1.036,80	64,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				336,30	20,95

B.72.86.0043.007	**CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA' E MOTORE BY PASS' per 400 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0043.007	CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA'CON MOTORE BY PASS per 400 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.143,20	1.143,20	65,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	13,35
	Spese generali del 15% su 1.375,44 Euro				206,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.581,76 Euro				158,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.739,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.739,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				232,24	13,35
	Lavori compiuti				1.143,20	65,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				364,49	20,95

B.72.86.0043.009	**CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA' E MOTORE BY PASS' per 500 m2**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0043.009	CENTRALI ASPIRANTI AD 1 CONTEMPORANEITA'CON MOTORE BY PASS per 500 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.344,00	1.344,00	67,41
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	29,03	232,24	11,65
	Spese generali del 15% su 1.576,24 Euro				236,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.812,68 Euro				181,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.993,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.993,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	232,24	11,65
				Lavori compiuti	1.344,00	67,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	417,70	20,95

B.72.86.0045.001	**CENTRALI DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO N°1 turbina monofase da 1,5kw, da 250 mc/h, depressione massima 3000 mmH2O**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0045.001	CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO turbina da 250 mc/h contemporaneità 1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.119,00	3.119,00	66,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	12,41
	Spese generali del 15% su 3.699,60 Euro				554,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.254,54 Euro				425,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.680,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.680,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	12,41
				Costo materiali fc	3.119,00	66,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	980,39	20,95

B.72.86.0045.003	**CENTRALI DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO N°1 turbina trifase da 2,2kw, da 320 mc/h, depressione massima 3200 mmH2O**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0045.001	CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO turbina da 250 mc/h contemporaneità 1 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.119,00	3.119,00	66,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	20,00	29,03	580,60	12,41
	Spese generali del 15% su 3.699,60 Euro				554,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.254,54 Euro				425,45	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.680,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.680,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	580,60	12,41
				Costo materiali fc	3.119,00	66,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				980,39	20,95

B.72.86.0045.005	**CENTRALI DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO N°1 turbina trifase da 4,5kw ad inverter, da 520 mc/h, depressione massima 3600 mmH2O**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0045.005	CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI A FONDO SECCO turbina da 520 mc/h contemporaneità 3 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.596,00	6.596,00	70,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	28,00	29,03	812,84	8,67
	Spese generali del 15% su 7.408,84 Euro				1.111,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.520,17 Euro				852,02	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.372,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9.372,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	812,84	8,67
				Costo materiali fc	6.596,00	70,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.963,34	20,95

B.72.86.0065.001	**COLLETTORE DI ARRIVO COLONNE IMPIANTI ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 63 mm per ogni arrivo diametro 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0065.001	COLLETTORE ARRIVO COLONNE ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 63 mm e stacchi da 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,36	76,36	57,28
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	21,77
	Spese generali del 15% su 105,39 Euro				15,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,20 Euro				12,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	21,77
				Costo materiali fc	76,36	57,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,93	20,95

B.72.86.0065.003	**COLLETTORE DI ARRIVO COLONNE IMPIANTI ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 80 mm per ogni arrivo diametro 63**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0065.003	COLLETTORE ARRIVO COLONNE ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 80 mm e stacchi da 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,50	173,50	67,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	11,33
	Spese generali del 15% su 202,53 Euro				30,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,91 Euro				23,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**256,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**256,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,03	11,33
Costo materiali fc				173,50	67,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,67	20,95

B.72.86.0065.005	**COLLETTORE DI ARRIVO COLONNE IMPIANTI ASPIRAZIONE POLVERI** **collettore diametro 100 mm per ogni arrivo diametro 63**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0065.005	COLLETTORE ARRIVO COLONNE ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 100 mm e stacchi da 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	233,72	233,72	68,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	10,25
	Spese generali del 15% su 268,55 Euro				40,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,84 Euro				30,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**339,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**339,72**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					34,84	10,25
Costo materiali fc					233,72	68,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,17	20,95

B.72.86.0065.007	**COLLETTORE DI ARRIVO COLONNE IMPIANTI ASPIRAZIONE POLVERI** **collettore diametro 100 mm per ogni arrivo diametro 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0065.007	COLLETTORE ARRIVO COLONNE ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 100 mm e stacchi da 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	269,90	269,90	70,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	9,04
	Spese generali del 15% su 304,73 Euro				45,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 350,45 Euro				35,05	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**385,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**385,49**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					34,84	9,04
Costo materiali fc					269,90	70,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					80,76	20,95

B.72.86.0065.009	**COLLETTORE DI ARRIVO COLONNE IMPIANTI ASPIRAZIONE POLVERI** **collettore diametro 100 mm per ogni arrivo diametro 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0065.009	COLLETTORE ARRIVO COLONNE ASPIRAZIONE POLVERI collettore diametro 100 mm e stacchi da 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	324,90	324,90	71,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,03	34,84	7,66
	Spese generali del 15% su 359,73 Euro				53,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 413,70 Euro				41,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**455,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,84	7,66
				Costo materiali fc	324,90	71,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,33	20,95

B.72.86.0075.001	**IMPIANTO ELETTRICO 12 VOLT PER ASPIRAZIONE POLVERI**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0075.001	IMPIANTO ELETTRICO 12 VOLT PER ASPIRAZIONE POLVERI					
	(Costo materiali fc)	m	10,00	1,40	14,00	48,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	30,34
	Spese generali del 15% su 22,71 Euro				3,41	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,12 Euro				2,61	9,10
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	30,35
				Costo materiali fc	14,00	48,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,02	20,98

B.72.86.0080.001	**SFIATO CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERE** **sfiato per un motore diametro 70**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0080.001	SFIATO CENTRALE ASPIRAZIONE POLVERE sfiato per motore diametro 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,70	14,70	49,65
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	29,41
	Spese generali del 15% su 23,41 Euro				3,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,92 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	29,41
				Costo materiali fc	14,70	49,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,20	20,95

B.72.86.0080.003	**SFIATO CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERE** **sfiato per uno o più motori diametro 100**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0080.003	SFIATO CENTRALE ASPIRAZIONE POLVERE sfiato per uno o più motori diametro 100					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,40	25,40	58,86
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	20,18
	Spese generali del 15% su 34,11 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,23 Euro				3,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	20,18
				Costo materiali fc	25,40	58,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,04	20,95

B.72.86.0085.001	**SERRANDE TAGLIAFUOCO PER CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI** **serranda tagliafiamma a collare diametro 50 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0085.001	SERRANDE TAGLIAFUOCO diametro 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,20	61,20	40,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	38,49
	Spese generali del 15% su 119,26 Euro				17,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 137,15 Euro				13,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	38,49
				Costo materiali fc	61,20	40,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,60	20,95

B.72.86.0085.003	**SERRANDE TAGLIAFUOCO PER CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI** **serranda tagliafiamma a collare diametro 63 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0085.003	SERRANDE TAGLIAFUOCO diametro 63 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,40	67,40	42,47
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,03	58,06	36,58
	Spese generali del 15% su 125,46 Euro				18,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,28 Euro				14,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**158,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,06	36,58
				Costo materiali fc	67,40	42,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,25	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.86.0085.005	**SERRANDE TAGLIAFUOCO PER CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI**					
	serranda tagliafiamma a collare diametro 80 mm	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0085.005	SERRANDE TAGLIAFUOCO diametro 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,20	95,20	44,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	34,19
	Spese generali del 15% su 167,77 Euro				25,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,94 Euro				19,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,58	34,19
				Costo materiali fc	95,20	44,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,46	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.86.0085.007	**SERRANDE TAGLIAFUOCO PER CENTRALE DI ASPIRAZIONE POLVERI**					
	serranda tagliafiamma a collare diametro 100 mm	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0085.007	SERRANDE TAGLIAFUOCO diametro 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,70	114,70	48,42
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,03	72,58	30,64
	Spese generali del 15% su 187,27 Euro				28,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,37 Euro				21,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**236,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**236,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,58	30,64
				Costo materiali fc	114,70	48,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,63	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.86.0095.001	**KIT ACCESSORI PULIZIA IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI**					
	uso civile	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0095.001	KIT ACCESSORI PULIZIA uso civile (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,60	213,60	75,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	3,10
	Spese generali del 15% su 222,31 Euro				33,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,66 Euro				25,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,71	3,10
			Costo materiali fc	213,60	75,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,91	20,95

B.72.86.0095.003	**KIT ACCESSORI PULIZIA IMPIANTO ASPIRAZIONE POLVERI** **uso terziario completo di carrello aspira liquidi**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0095.003	KIT ACCESSORI PULIZIA uso terziario (Costo materiali fc)	cad.	1,00	338,00	338,00	77,06
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,3	h	0,30	29,03	8,71	1,99
	Spese generali del 15% su 346,71 Euro				52,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 398,72 Euro				39,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**438,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**438,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	1,99
				Costo materiali fc	338,00	77,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,88	20,95

B.72.86.0100.001	**PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO IN FUSIONE DI ALLUMINIO** **presa aspirante a pavimento DN 32**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0100.001	PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO presa aspirante a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,40	113,40	68,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	10,52
	Spese generali del 15% su 130,82 Euro				19,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,44 Euro				15,04	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	10,52
				Costo materiali fc	113,40	68,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,67	20,95

B.72.86.0100.003	**PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO IN FUSIONE DI ALLUMINIO** **contropresa con raccordo curvo a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0100.003	PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO contropresa con raccordo curvo a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,12	11,12	21,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	57,15
Spese generali del 15% su 40,15 Euro				6,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 46,17 Euro				4,62	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,80**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	57,15
			Costo materiali fc	11,12	21,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,64	20,94

B.72.86.0100.005	**PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO IN FUSIONE DI ALLUMINIO** **contropresa con raccordo diritto a pavimento**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0100.005	PRESE ASPIRANTI A PAVIMENTO contropresa con raccordo dritto a pavimento (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,12	11,12	19,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	52,03
Z.01.10.0001.015	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° per collegamenti elettrici (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,15	h	0,15	26,57	3,99	7,14
	Spese generali del 15% su 44,13 Euro				6,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,76 Euro				5,08	9,10
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,02	59,17
				Costo materiali fc	11,12	19,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,70	20,96

B.72.86.0110.001	**VALVOLE A SFERA ASPIRAZIONE POLVERI** **diametro 50 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0110.001	VALVOLE A SFERA ASPIRANTI POLVERE diametro 50 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,94	35,94	48,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	31,05
	Spese generali del 15% su 59,17 Euro				8,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,04 Euro				6,80	9,10
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	31,05
				Costo materiali fc	35,94	48,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,68	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.86.0110.003	**VALVOLE A SFERA ASPIRAZIONE POLVERI** **diametro 63 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0110.003	VALVOLE A SFERA ASPIRANTI POLVERE diametro 63 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,94	71,94	59,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,8	h	0,80	29,03	23,22	19,29
	Spese generali del 15% su 95,17 Euro				14,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,44 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,22	19,29
				Costo materiali fc	71,94	59,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,22	20,95

B.72.86.0110.005	**VALVOLE A SFERA ASPIRAZIONE POLVERI** **diametro 80 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0110.005	VALVOLE A SFERA ASPIRANTI POLVERE diametro 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	196,20	196,20	64,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	14,36
	Spese generali del 15% su 239,75 Euro				35,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,71 Euro				27,57	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,55	14,36
				Costo materiali fc	196,20	64,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,53	20,95

B.72.86.0110.007	**VALVOLE A SFERA ASPIRAZIONE POLVERI** **diametro 100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.86.0110.007	VALVOLE A SFERA ASPIRANTI POLVERE diametro 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,60	201,60	65,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	14,04
	Spese generali del 15% su 245,15 Euro				36,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,92 Euro				28,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**310,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**310,10**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	43,55	14,04
				Costo materiali fc	201,60	65,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,96	20,95
B.72.88.0001.001	**IMPIANTO DI SEPARAZIONE GRASSI** **contenuto utile comp. di sedim. 400 l. comp. di separaz. 1100 l.**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.88.0001.001	IMPIANTO SEPARAZIONE GRASSI contenuto utile comp. di sedim. 400 l, comp. di separaz. 1100 l. (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4.570,00	4.570,00	74,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	29,03	290,30	4,71
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,17
	Spese generali del 15% su 4.870,90 Euro				730,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.601,54 Euro				560,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.161,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**6.161,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	290,30	4,71
				Costo materiali fc	4.580,60	74,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.290,79	20,95
B.72.90.0001.009	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 90 kW - portata aria 9000 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.009	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 90 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.276,00	3.276,00	58,61
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	25,00	29,03	725,75	12,98
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media per i collegamenti alla rete esistente (Costo materiali fc)	kg	70,00	5,35	374,50	6,70
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,76
	Spese generali del 15% su 4.418,65 Euro				662,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.081,45 Euro				508,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.589,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.589,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	725,75	12,98
				Costo materiali fc	3.692,90	66,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.170,94	20,95
B.72.90.0001.013	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 150 kW - portata aria 13600 m3/h**	**a corpo**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.013	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 150 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	3.413,00	3.413,00	59,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	25,00	29,03	725,75	12,59
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media per collegamento agli impianti esistenti (Costo materiali fc)	kg	70,00	5,35	374,50	6,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,74
	Spese generali del 15% su 4.555,65 Euro				683,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.239,00 Euro				523,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.762,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**5.762,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	725,75	12,59
				Costo materiali fc	3.829,90	66,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.207,25	20,95

B.72.90.0001.019	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 220 kW - portata aria 18100 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.019	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 220 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4.641,00	4.641,00	61,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	25,00	29,03	725,75	9,65
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,56
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media collegamento agli impianti esistenti (Costo materiali fc)	kg	100,00	5,35	535,00	7,11
	Spese generali del 15% su 5.944,15 Euro				891,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.835,77 Euro				683,58	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.519,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**7.519,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	725,75	9,65
				Costo materiali fc	5.218,40	69,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.575,20	20,95

B.72.90.0001.021	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 300 kW - portata aria 27200 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.021	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 300 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	5.733,00	5.733,00	62,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	25,00	29,03	725,75	7,86
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,46
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media collegamento agli impianti esistenti (Costo materiali fc)	kg	150,00	5,35	802,50	8,69
	Spese generali del 15% su 7.303,65 Euro				1.095,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.399,20 Euro				839,92	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.239,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**9.239,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	725,75	7,86
				Costo materiali fc	6.577,90	71,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.935,47	20,95

B.72.90.0001.027	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 500 kW - portata aria 36300 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.027	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 500 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	8.190,00	8.190,00	65,36
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	6,95
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media collegamento agli impianti esistenti (Costo materiali fc)	kg	150,00	5,35	802,50	6,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,34
	Spese generali del 15% su 9.905,80 Euro				1.485,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.391,67 Euro				1.139,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.530,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**12.530,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	6,95
				Costo materiali fc	9.034,90	72,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.625,04	20,95

B.72.90.0001.031	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 700 kW - portata aria 54400 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.031	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 700 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	10.101,00	10.101,00	66,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	5,72
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media (Costo materiali fc)	kg	190,00	5,35	1.016,50	6,68
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,28
Spese generali del 15% su 12.030,80 Euro				1.804,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13.835,42 Euro				1.383,54	9,09
Per arrotondamento				0,04	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.219,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**15.219,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	870,90	5,72
			Costo materiali fc	11.159,90	73,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.188,16	20,95

B.72.90.0001.035	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO** **Pot. 900 kW - portata aria 72500 m3/h**	**a corpo**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0001.035	TORRE DI RAFFREDDAMENTO pot. 900 kW (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	13.923,00	13.923,00	68,05
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	4,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,21
Z.72.06.0007.001	TUBAZIONI ZINCATE UNI 8863-5745-S serie media collegamento agli impianti esistenti (Costo materiali fc)	kg	250,00	5,35	1.337,50	6,54
	Spese generali del 15% su 16.173,80 Euro				2.426,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18.599,87 Euro				1.859,99	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20.459,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/a corpo)	**20.459,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	4,26
				Costo materiali fc	15.302,90	74,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.286,06	20,95

B.72.90.0003.001	**TORRE DI RAFFREDDAMENTO A BASSO PROFILO** **toree di raffreddamento a basso profilo 680 kW**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.90.0003.001	TORRE DI RAFFREDDAMENTO BASSO PROFILO kW 680 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.500,00	13.500,00	76,40
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	2,63
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	1,00	4,24	4,24	0,02
	Spese generali del 15% su 13.968,72 Euro				2.095,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.064,03 Euro				1.606,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.670,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.670,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	2,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13.504,24	76,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.701,71	20,95

B.72.92.0003.001	**POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA** **Potenzialita' 10450 Watt. frig/h 8900**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0003.001	POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA potenza 10450 watt; frig/h 8900 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.100,00	6.100,00	68,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	9,82
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,48
	Spese generali del 15% su 7.013,30 Euro				1.052,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.065,30 Euro				806,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.871,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.871,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	870,90	9,82
Costo materiali fc	6.142,40	69,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.858,53	20,95

B.72.92.0003.003	**POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA** **Potenzialita' 16500 Watt. frig/h 13400**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0003.003	POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA potenza 16500 watt; frig/h 13400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.190,00	7.190,00	70,14
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	8,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,41
	Spese generali del 15% su 8.103,30 Euro				1.215,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.318,80 Euro				931,88	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.250,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.250,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	870,90	8,50
Costo materiali fc	7.232,40	70,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.147,38	20,95

B.72.92.0003.005	**POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA** **Potenzialita' 23800 Watt. frig/h 19000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0003.005	POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA potenza 23800 watt; frig/h 19000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.490,00	8.490,00	71,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	7,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,36
	Spese generali del 15% su 9.403,30 Euro				1.410,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10.813,80 Euro				1.081,38	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11.895,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11.895,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	7,32
				Costo materiali fc	8.532,40	71,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.491,88	20,95

B.72.92.0003.007	**POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA** **Potenzialita' 32500 Watt. frig/h 26000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0003.007	POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA potenza 32500 watt; frig/h 26000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11.250,00	11.250,00	73,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	5,66
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,28
	Spese generali del 15% su 12.163,30 Euro				1.824,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13.987,80 Euro				1.398,78	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15.386,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15.386,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	870,90	5,66
				Costo materiali fc	11.292,40	73,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.223,28	20,95

B.72.92.0003.009	**POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA** **Potenzialita' 44200 Watt. frig/h 35000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0003.009	POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA potenza 44200 watt; frig/h 35000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.750,00	12.750,00	73,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	29,03	870,90	5,04
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,25
	Spese generali del 15% su 13.663,30 Euro				2.049,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.712,80 Euro				1.571,28	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.284,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.284,10**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	870,90	5,04
			Costo materiali fc	12.792,40	74,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.620,78	20,95

B.72.92.0005.001	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 50; resa termica kW 53**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.001	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 50 kW; resa termica 53 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12.130,00	12.130,00	70,69
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	7,95
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,17
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,25
	Spese generali del 15% su 13.565,21 Euro				2.034,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15.599,99 Euro				1.560,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17.160,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17.160,00**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	1.364,41	7,95
			Costo materiali fc	12.200,80	71,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.594,78	20,95

B.72.92.0005.003	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 65; resa termica kW 72**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.003	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 65 kW; resa termica 72 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.250,00	13.250,00	71,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	7,34
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,23
	Spese generali del 15% su 14.685,21 Euro				2.202,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.887,99 Euro				1.688,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.576,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18.576,80**	

Riepilogo per categoria

			Costo manodopera in cantiere	1.364,41	7,34
			Costo materiali fc	13.320,80	71,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.891,58	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.92.0005.005	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 75; resa termica kW 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.005	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 75 kW; resa termica 80 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.855,00	13.855,00	71,63
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	7,05
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,22
	Spese generali del 15% su 15.290,21 Euro				2.293,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.583,74 Euro				1.758,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.342,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.342,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	7,05
				Costo materiali fc	13.925,80	72,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.051,91	20,95

B.72.92.0005.007	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 85; resa termica kW 90**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.007	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 85 kW; resa termica 90 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14.935,00	14.935,00	72,12
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	6,59
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,14
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,20
	Spese generali del 15% su 16.370,21 Euro				2.455,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18.825,74 Euro				1.882,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20.708,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20.708,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	6,59
				Costo materiali fc	15.005,80	72,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.338,11	20,95

B.72.92.0005.009	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 100; resa termica kW 105**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.009	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 100 kW; resa termica 105 kW					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.420,00	17.420,00	73,03
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	5,72
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,18
	Spese generali del 15% su 18.855,21 Euro				2.828,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21.683,49 Euro				2.168,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23.851,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23.851,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	5,72
				Costo materiali fc	17.490,80	73,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.996,63	20,95

B.72.92.0005.011	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO Potenzialita' frigorifera kW 130; resa termica kW 145**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.011	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 130 kW; resa termica 145 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20.230,00	20.230,00	73,81
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,98
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,15
	Spese generali del 15% su 21.665,21 Euro				3.249,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24.914,99 Euro				2.491,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27.406,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27.406,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,98
				Costo materiali fc	20.300,80	74,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.741,28	20,95

B.72.92.0005.013	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO Potenzialita' frigorifera kW 150; resa termica kW 165**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.013	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 150 kW; resa termica 165 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20.915,00	20.915,00	73,98
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,83
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,10
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,15
	Spese generali del 15% su 22.350,21 Euro				3.352,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.702,74 Euro				2.570,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.273,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28.273,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,83
				Costo materiali fc	20.985,80	74,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.922,81	20,95

B.72.92.0005.015	**POMPA DI CALORE ACQUA - ACQUA, CON RECUPERO** **Potenzialita' frigorifera kW 170; resa termica kW 185**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0005.015	POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA CON RECUPERO potenza frigorifera 170 kW; resa termica 185 kW (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23.950,00	23.950,00	74,58
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,25
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,09
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,13
	Spese generali del 15% su 25.385,21 Euro				3.807,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.192,99 Euro				2.919,30	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32.112,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32.112,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,25
				Costo materiali fc	24.020,80	74,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.727,08	20,95

B.72.92.0007.001	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 6000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.001	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 6000 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.395,00	3.395,00	64,93
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	12,77
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 4.133,49 Euro				620,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.753,51 Euro				475,35	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.228,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5.228,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				667,69	12,77
Costo materiali fc				3.465,80	66,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.095,38	20,95

B.72.92.0007.003	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 8500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.003	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 8500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.795,00	3.795,00	66,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	11,64
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,50
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,74
	Spese generali del 15% su 4.533,49 Euro				680,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.213,51 Euro				521,35	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.734,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5.734,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				667,69	11,64
	Costo materiali fc				3.865,80	67,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.201,38	20,95

B.72.92.0007.005	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 11500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.005	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 11500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.415,00	4.415,00	67,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	10,24
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,44
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,65
	Spese generali del 15% su 5.153,49 Euro				773,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.926,51 Euro				592,65	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.519,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.519,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	667,69	10,24
			Costo materiali fc	4.485,80	68,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.365,68	20,95

B.72.92.0007.007	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 13500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.007	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 13500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.635,00	4.635,00	68,19
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	9,82
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,42
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,62
	Spese generali del 15% su 5.373,49 Euro				806,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.179,51 Euro				617,95	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.797,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.797,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	9,82
				Costo materiali fc	4.705,80	69,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.423,98	20,95

B.72.92.0007.009	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 17500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.009	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 17500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.912,00	4.912,00	68,72
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	9,34
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,40
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,59
	Spese generali del 15% su 5.650,49 Euro				847,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.498,06 Euro				649,81	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.147,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.147,90**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	667,69	9,34
				Costo materiali fc	4.982,80	69,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.497,38	20,95
B.72.92.0007.011	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 28500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.011	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 28500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.274,00	7.274,00	71,77
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	6,59
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,42
	Spese generali del 15% su 8.012,49 Euro				1.201,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.214,36 Euro				921,44	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.135,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.135,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	6,59
				Costo materiali fc	7.344,80	72,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.123,31	20,95
B.72.92.0007.013	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 32500**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.013	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 32500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.949,00	7.949,00	72,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	6,08
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,26
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,39
	Spese generali del 15% su 8.687,49 Euro				1.303,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.990,61 Euro				999,06	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.989,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.989,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	6,08
				Costo materiali fc	8.019,80	72,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.302,19	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.92.0007.015	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 6000 pompa di calore W 7000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.015	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 6000 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.239,00	4.239,00	67,32
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	10,60
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,45
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,67
	Spese generali del 15% su 4.977,49 Euro				746,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.724,11 Euro				572,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.296,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.296,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	10,60
				Costo materiali fc	4.309,80	68,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.319,04	20,95

B.72.92.0007.017	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 8500 pompa di calore W 10000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.017	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 8500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.647,00	4.647,00	68,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	9,80
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,42
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,62
	Spese generali del 15% su 5.385,49 Euro				807,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.193,31 Euro				619,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.812,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.812,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	9,80
				Costo materiali fc	4.717,80	69,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.427,16	20,95

B.72.92.0007.019	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 11500 pompa di calore W 11500**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.019	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 11500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.502,00	5.502,00	69,70
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	8,46
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,36
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,54
	Spese generali del 15% su 6.240,49 Euro				936,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.176,56 Euro				717,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.894,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.894,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	8,46
				Costo materiali fc	5.572,80	70,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.653,73	20,95

B.72.92.0007.021	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 13500 pompa di calore W 15000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.021	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 13500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.863,00	5.863,00	70,21
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	8,00
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,34
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,51
	Spese generali del 15% su 6.601,49 Euro				990,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.591,71 Euro				759,17	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.350,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.350,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	8,00
				Costo materiali fc	5.933,80	71,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.749,40	20,95

B.72.92.0007.023	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 17500 pompa di calore W 19000**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.023	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 17500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6.367,00	6.367,00	70,84
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per collegamenti elettrici (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	7,43
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,32
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,47
	Spese generali del 15% su 7.105,49 Euro				1.065,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.171,31 Euro				817,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.988,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8.988,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	7,43
				Costo materiali fc	6.437,80	71,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.882,96	20,95

B.72.92.0007.025	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 28500 pompa di calore W 30000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.025	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 28500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8.843,00	8.843,00	72,96
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	5,51
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,23
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,35
	Spese generali del 15% su 9.581,49 Euro				1.437,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.018,71 Euro				1.101,87	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.120,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.120,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	5,51
				Costo materiali fc	8.913,80	73,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.539,10	20,95

B.72.92.0007.027	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, PICCOLO** **Potenzialita' frigorifera W 32500 pompa di calore W 37000**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0007.027	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA PICCOLO potenza 32500 W in pompa (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9.460,00	9.460,00	73,33
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	23,00	29,03	667,69	5,18
Z.72.10.0007.001	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 12 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,40	28,40	0,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,33
	Spese generali del 15% su 10.198,49 Euro				1.529,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11.728,26 Euro				1.172,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12.901,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12.901,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	667,69	5,18
				Costo materiali fc	9.530,80	73,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.702,60	20,95

B.72.92.0009.001	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 70000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.001	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE Potenzialità W 70000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13.879,00	13.879,00	71,50
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	7,03
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,31
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,22
	Spese generali del 15% su 15.345,21 Euro				2.301,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17.646,99 Euro				1.764,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19.411,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19.411,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	7,03
				Costo materiali fc	13.980,80	72,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.066,48	20,95

B.72.92.0009.003	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 90000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.003	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE Potenzialità W 90000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17.596,00	17.596,00	72,97

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	5,66
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,18
	Spese generali del 15% su 19.062,21 Euro				2.859,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21.921,54 Euro				2.192,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24.113,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24.113,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	5,66
				Costo materiali fc	17.697,80	73,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.051,49	20,95

B.72.92.0009.005	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 105000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.005	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE Potenzialità W 105000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20.729,00	20.729,00	73,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,86
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,21
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,15
	Spese generali del 15% su 22.195,21 Euro				3.329,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25.524,49 Euro				2.552,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28.076,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28.076,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,86
				Costo materiali fc	20.830,80	74,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.881,73	20,95

B.72.92.0009.007	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 122000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.007	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE Potenzialità W 122000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22.278,00	22.278,00	74,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,20
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,14
	Spese generali del 15% su 23.744,21 Euro				3.561,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27.305,84 Euro				2.730,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30.036,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30.036,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,54
				Costo materiali fc	22.379,80	74,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.292,22	20,95

B.72.92.0009.009	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 156000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.009	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE Potenzialità W 156000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.769,00	25.769,00	74,75
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	3,96
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,12
	Spese generali del 15% su 27.252,11 Euro				4.087,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31.339,93 Euro				3.133,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34.473,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34.473,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	3,96
				Costo materiali fc	25.887,70	75,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.221,81	20,95

B.72.92.0009.011	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 182000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.011	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 182000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30.361,00	30.361,00	75,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	3,39
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,11
Spese generali del 15% su 31.844,11 Euro				4.776,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 36.620,73 Euro				3.662,07	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**40.282,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**40.282,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.364,41	3,39
Costo materiali fc				30.479,70	75,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8.438,69	20,95

B.72.92.0009.013	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 215000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.013	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 215000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33.434,00	33.434,00	75,73
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	3,09
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,10
	Spese generali del 15% su 34.900,21 Euro				5.235,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40.135,24 Euro				4.013,52	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44.148,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**44.148,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1.364,41	3,09
	Costo materiali fc				33.535,80	75,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9.248,56	20,95

B.72.92.0009.015	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 255000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.015	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 255000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38.523,00	38.523,00	76,15
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,70
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,12
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,08
	Spese generali del 15% su 39.989,21 Euro				5.998,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45.987,59 Euro				4.598,76	9,09
	Per arrotondamento				0,05	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50.586,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50.586,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.364,41	2,70
			Costo materiali fc	38.624,80	76,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10.597,14	20,95

B.72.92.0009.017	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 65000 pompa di calore W 72000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.017	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 65000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15.399,00	15.399,00	72,18
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	6,40
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,28
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,20
	Spese generali del 15% su 16.865,21 Euro				2.529,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.394,99 Euro				1.939,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.334,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21.334,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	6,40
				Costo materiali fc	15.500,80	72,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.469,28	20,95

B.72.92.0009.019	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 85000 pompa di calore W 104000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.019	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 85000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19.567,00	19.567,00	73,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	5,13
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,22
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,16
	Spese generali del 15% su 21.033,21 Euro				3.154,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24.188,19 Euro				2.418,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26.607,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26.607,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.364,41	5,13
			Costo materiali fc	19.668,80	73,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5.573,80	20,95

B.72.92.0009.021	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 104000 pompa di calore W 129000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.021	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 104000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23.769,00	23.769,00	74,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,27
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,13
	Spese generali del 15% su 25.235,21 Euro				3.785,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29.020,49 Euro				2.902,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31.922,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31.922,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,27
				Costo materiali fc	23.870,80	74,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.687,33	20,95

B.72.92.0009.023	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 115000 pompa di calore W 135000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.023	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 115000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25.056,00	25.056,00	74,68
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	4,07
Z.72.10.0007.005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 35 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59,40	59,40	0,18
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,13
	Spese generali del 15% su 26.522,21 Euro				3.978,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30.500,54 Euro				3.050,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33.550,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33.550,60**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	4,07
				Costo materiali fc	25.157,80	74,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.028,39	20,95
B.72.92.0009.025	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 160000 pompa di calore W 185000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.025	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 160000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30.424,00	30.424,00	75,38
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	3,38
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,19
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,11
	Spese generali del 15% su 31.907,11 Euro				4.786,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36.693,18 Euro				3.669,32	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40.362,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40.362,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	3,38
				Costo materiali fc	30.542,70	75,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.455,39	20,95
B.72.92.0009.027	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 178000 pompa di calore W 200000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.027	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 178000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35.111,00	35.111,00	75,85
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,95
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,16
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,09
	Spese generali del 15% su 36.594,11 Euro				5.489,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42.083,23 Euro				4.208,32	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46.291,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46.291,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	2,95
				Costo materiali fc	35.229,70	76,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9.697,44	20,95
B.72.92.0009.029	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 200000 pompa di calore W 235000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.029	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 200000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38.706,00	38.706,00	76,13
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,68
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,15
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,08
	Spese generali del 15% su 40.189,11 Euro				6.028,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46.217,48 Euro				4.621,75	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50.839,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**50.839,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1.364,41	2,68
	Costo materiali fc				38.824,70	76,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10.650,12	20,95
B.72.92.0009.031	**REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE AD ARIA, GRANDE** **Potenzialita' frigorifera W 220000 pompa di calore W 270000**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0009.031	REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA GRANDE potenzialità W 220000 con pompa di calore (Costo materiali fc)	cad.	1,00	44.721,00	44.721,00	76,51
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,33
Z.72.10.0007.007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP.DI RISCALDAMENTO capacità 50 litri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,30	76,30	0,13
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,07
	Spese generali del 15% su 46.204,11 Euro				6.930,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53.134,73 Euro				5.313,47	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58.448,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**58.448,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1.364,41	2,33
	Costo materiali fc				44.839,70	76,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12.244,09	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.92.0011.001	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 170; resa termica kW 180**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.001	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 170; resa termica kW 180 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29.745,00	29.745,00	75,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	3,46
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,11
	Spese generali del 15% su 31.151,81 Euro				4.672,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35.824,58 Euro				3.582,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39.407,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39.407,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	3,46
				Costo materiali fc	29.787,40	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.255,23	20,95

B.72.92.0011.003	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 220; resa termica kW 240**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.003	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 220; resa termica kW 240 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35.469,00	35.469,00	76,04
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,92
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,09
	Spese generali del 15% su 36.875,81 Euro				5.531,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42.407,18 Euro				4.240,72	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46.647,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46.647,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	2,92
				Costo materiali fc	35.511,40	76,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9.772,09	20,95

B.72.92.0011.005	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 350; resa termica kW 360**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.005	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 350; resa termica kW 360 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51.350,00	51.350,00	76,94
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	2,04
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 52.756,81 Euro				7.913,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 60.670,33 Euro				6.067,03	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66.737,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**66.737,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.364,41	2,04
Costo materiali fc				51.392,40	77,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13.980,56	20,95

B.72.92.0011.007	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 450; resa termica kW 470**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.007	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 450; resa termica kW 470 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	59.948,00	59.948,00	77,24
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	1,76
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,05
	Spese generali del 15% su 61.354,81 Euro				9.203,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70.558,03 Euro				7.055,80	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**77.613,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**77.613,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1.364,41	1,76
	Costo materiali fc				59.990,40	77,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16.259,03	20,95

B.72.92.0011.009	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 560; resa termica kW 600**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.009	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 560; resa termica kW 600 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	68.469,00	68.469,00	77,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	1,54
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,05
	Spese generali del 15% su 69.875,81 Euro				10.481,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80.357,18 Euro				8.035,72	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**88.392,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**88.392,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1.364,41	1,54
	Costo materiali fc				68.511,40	77,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18.517,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.92.0011.011	**GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 700; resa termica kW 750**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.92.0011.011	GRUPPO FRIGORIFERO A VITE CONDENSATO AD ACQUA potenza frigo kW 700; resa termica kW 750 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84.885,00	84.885,00	77,76
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° per posa di condizionatore (Costo manodopera in cantiere)	h	47,00	29,03	1.364,41	1,25
Z.72.99.0001.005	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 2 (pompe: canapa, pasta verde, guarnizioni) (Costo materiali fc)	a corpo	10,00	4,24	42,40	0,04
	Spese generali del 15% su 86.291,81 Euro				12.943,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99.235,58 Euro				9.923,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109.159,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109.159,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.364,41	1,25
				Costo materiali fc	84.927,40	77,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22.867,33	20,95

B.72.94.0001.001	**CAVO SCALDANTE AUTOREGOLANTE** **Cavo scaldante autoregolante circuito antincendio**	**m**	**5**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,03	43,55	30,46
Z.72.94.0001.001	CAVO SCALDANTE AUTOREGOLANTE cavo scaldante autoregolante circuito antincendio (Costo materiali fc)	m	5,00	13,60	68,00	47,57
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	29,03	1,45	1,02
	Spese generali del 15% su 113,00 Euro				16,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,95 Euro				13,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,00	31,48
				Costo materiali fc	68,00	47,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,95	20,95

B.72.96.0001.001	**PACCHETTO SOLARE PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA** **Pannello solare 4 mq. per produzione acqua calda sanitaria**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0001.001	PACCHETTO SOLARE PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA pannello solare 4 mq. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.952,00	3.952,00	65,82
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	27,00	29,03	783,81	13,05
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,18
	Spese generali del 15% su 4.746,41 Euro				711,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.458,37 Euro				545,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.004,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6.004,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	783,81	13,05
				Costo materiali fc	3.962,60	66,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.257,80	20,95

B.72.96.0001.003	**PACCHETTO SOLARE PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA** **Pannello solare 6 mq. per produzione acqua calda sanitaria**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0001.003	PACCHETTO SOLARE PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA pannello solare 6 mq. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4.862,00	4.862,00	67,26
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	29,00	29,03	841,87	11,65
Z.72.99.0001.003	ACCESSORI DI MONTAGGIO minuteria tipo 1 (caldaie-bruciatori: bulloni, spessori) (Costo materiali fc)	a corpo	2,00	5,30	10,60	0,15
	Spese generali del 15% su 5.714,47 Euro				857,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.571,64 Euro				657,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.228,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.228,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	841,87	11,65
				Costo materiali fc	4.872,60	67,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.514,34	20,95

B.72.96.0005.003	**COLLETTORE SOLARE PIANO** **pannello solare dimensione 2.5 mq**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0005.003	COLLETTORE SOLARE PIANO pannello solare dimensioni 2.5 mq (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.175,00	1.175,00	60,97
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	12,00	29,03	348,36	18,08
	Spese generali del 15% su 1.523,36 Euro				228,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.751,86 Euro				175,19	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.927,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.927,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	348,36	18,08
				Costo materiali fc	1.175,00	60,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	403,69	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.96.0007.001	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 12 mm lunghezza 15 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.001	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 12 mm, lunghezza 15 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	472,00	472,00	60,46
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	18,59
	Spese generali del 15% su 617,15 Euro				92,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 709,72 Euro				70,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**780,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**780,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	18,59
				Costo materiali fc	472,00	60,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,55	20,95

B.72.96.0007.003	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 12 mm lunghezza 25 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.003	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 12 mm, lunghezza 25 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	735,00	735,00	63,91
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	15,14
	Spese generali del 15% su 909,18 Euro				136,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.045,56 Euro				104,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.150,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.150,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	15,14
				Costo materiali fc	735,00	63,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,93	20,95

B.72.96.0007.005	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 15 mm lunghezza 15 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.005	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 15 mm, lunghezza 15 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	560,00	560,00	62,78
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	16,27
	Spese generali del 15% su 705,15 Euro				105,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 810,92 Euro				81,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**892,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**892,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	16,27
				Costo materiali fc	560,00	62,78

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				186,87	20,95

B.72.96.0007.007	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 15 mm lunghezza 25 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.007	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 15 mm, lunghezza 25 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	860,00	860,00	65,74
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	13,31
	Spese generali del 15% su 1.034,18 Euro				155,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.189,31 Euro				118,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.308,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.308,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	13,31
				Costo materiali fc	860,00	65,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	274,06	20,95

B.72.96.0007.009	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 18 mm lunghezza 15 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.009	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 18 mm, lunghezza 15 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	707,00	707,00	65,59
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,03	145,15	13,47
	Spese generali del 15% su 852,15 Euro				127,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 979,97 Euro				98,00	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.077,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.077,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	145,15	13,47
				Costo materiali fc	707,00	65,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	225,82	20,95

B.72.96.0007.011	**TUBAZIONE SOLARE** **diametro Cu 18 mm lunghezza 25 metri**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0007.011	TUBAZIONE SOLARE diametro Cu 18 mm, lunghezza 25 metri (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.112,00	1.112,00	68,35
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,03	174,18	10,71
	Spese generali del 15% su 1.286,18 Euro				192,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.479,11 Euro				147,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.627,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.627,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,18	10,71
				Costo materiali fc	1.112,00	68,35

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				340,84	20,95

B.72.96.0009.001	**ANTIGELO PREMISCELATO**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,16	h	0,16	29,03	4,64	46,49
Z.72.96.0009.001	ANTIGELO PREMISCELATO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,25	3,25	32,53
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,08 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**9,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,65	46,50
	Costo materiali fc				3,25	32,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,09	20,94

B.72.96.0011.001	**VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.18**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.001	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.18					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,00	155,00	69,89
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	9,16
	Spese generali del 15% su 175,32 Euro				26,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,62 Euro				20,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**221,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**221,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,32	9,16
	Costo materiali fc				155,00	69,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,46	20,95

B.72.96.0011.003	**VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.24**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.003	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.24					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,00	163,00	70,29
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	8,76
	Spese generali del 15% su 183,32 Euro				27,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,82 Euro				21,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**231,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**231,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				20,32	8,76
Costo materiali fc				163,00	70,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,58	20,95

B.72.96.0011.005	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.35**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.005	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.35 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	191,00	191,00	71,45
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	7,60
	Spese generali del 15% su 211,32 Euro				31,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,02 Euro				24,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**267,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,32	7,60
				Costo materiali fc	191,00	71,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,00	20,95

B.72.96.0011.007	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.007	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	298,00	298,00	74,00
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,7	h	0,70	29,03	20,32	5,05
	Spese generali del 15% su 318,32 Euro				47,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,07 Euro				36,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**402,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,32	5,05
				Costo materiali fc	298,00	74,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,36	20,95

B.72.96.0011.009	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.009	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	387,00	387,00	73,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	5,52
	Spese generali del 15% su 416,03 Euro				62,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 478,44 Euro				47,84	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**526,28**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**526,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	29,03	5,52
			Costo materiali fc	387,00	73,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,25	20,95

B.72.96.0011.011	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.105**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.011	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.105 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	477,00	477,00	74,52
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,03	29,03	4,54
	Spese generali del 15% su 506,03 Euro				75,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 581,94 Euro				58,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**640,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**640,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,03	4,54
				Costo materiali fc	477,00	74,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,10	20,95

B.72.96.0011.013	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.013	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	624,00	624,00	74,54
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,03	37,74	4,51
	Spese generali del 15% su 661,74 Euro				99,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 761,00 Euro				76,10	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**837,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**837,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,74	4,51
				Costo materiali fc	624,00	74,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,36	20,95

B.72.96.0011.015	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.015	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	766,00	766,00	75,07
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	3,98
	Spese generali del 15% su 806,64 Euro				121,00	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 927,64 Euro				92,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.020,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.020,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	3,98
				Costo materiali fc	766,00	75,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,76	20,95

B.72.96.0011.017	**VASO ESPANSIONE SOLARE** **capacità lt.300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0011.017	VASO ESPANSIONE SOLARE capacità lt.300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.207,00	1.207,00	76,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,4	h	1,40	29,03	40,64	2,58
	Spese generali del 15% su 1.247,64 Euro				187,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.434,79 Euro				143,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.578,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.578,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,64	2,58
				Costo materiali fc	1.207,00	76,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	330,63	20,95

B.72.96.0013.001	**STAZIONE SOLARE** **per collettore fino a 12 mq**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0013.001	STAZIONE SOLARE per collettori fino a 12 mq (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.879,00	1.879,00	65,83
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	13,00	29,03	377,39	13,22
	Spese generali del 15% su 2.256,39 Euro				338,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.594,85 Euro				259,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.854,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.854,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	377,39	13,22
				Costo materiali fc	1.879,00	65,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	597,94	20,95

B.72.96.0013.003	**STAZIONE SOLARE** **per collettore fino a 30 mq**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0013.003	STAZIONE SOLARE per collettori fino a 30 mq (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.088,00	2.088,00	64,67
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5°					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	14,39
	Spese generali del 15% su 2.552,48 Euro				382,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.935,35 Euro				293,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.228,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.228,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	14,39
				Costo materiali fc	2.088,00	64,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	676,41	20,95

B.72.96.0013.005	**STAZIONE SOLARE** **per collettore fino a 60 mq**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0013.005	STAZIONE SOLARE per collettori fino a 60 mq (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.262,00	3.262,00	69,20
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	16,00	29,03	464,48	9,85
	Spese generali del 15% su 3.726,48 Euro				558,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.285,45 Euro				428,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.714,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4.714,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	464,48	9,85
				Costo materiali fc	3.262,00	69,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	987,52	20,95

B.72.96.0013.007	**STAZIONE SOLARE** **per collettore fino a 150 mq**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.96.0013.007	STAZIONE SOLARE per collettori fino a 150 mq (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5.054,00	5.054,00	71,27
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)	h	19,00	29,03	551,57	7,78
	Spese generali del 15% su 5.605,57 Euro				840,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.446,41 Euro				644,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.091,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7.091,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	551,57	7,78
				Costo materiali fc	5.054,00	71,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.485,48	20,95

B.72.98.0001.001	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 15-150 DN 25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.001	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 15-150 DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,96	140,96	71,67

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	7,38
	Spese generali del 15% su 155,47 Euro				23,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,80 Euro				17,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	7,38
				Costo materiali fc	140,96	71,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,20	20,95

B.72.98.0001.003	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 50-500 DN 25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.003	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 50-500 DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,05	160,05	72,48
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	6,57
	Spese generali del 15% su 174,57 Euro				26,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,75 Euro				20,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**220,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	6,57
				Costo materiali fc	160,05	72,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,26	20,95

B.72.98.0001.005	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 100-1000 DN 25**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.005	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 100-1000 DN 25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	187,36	187,36	73,37
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	5,68
	Spese generali del 15% su 201,87 Euro				30,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,16 Euro				23,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**255,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	5,68
				Costo materiali fc	187,36	73,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,50	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
B.72.98.0001.007	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 200-2000 DN 40**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.007	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 200-2000 DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	220,41	220,41	74,17
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	4,88
	Spese generali del 15% su 234,93 Euro				35,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,16 Euro				27,02	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	4,88
				Costo materiali fc	220,41	74,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,26	20,95

B.72.98.0001.009	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 300-3000 DN 40**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.009	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 300-3000 DN 40 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	240,30	240,30	74,55
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,5	h	0,50	29,03	14,52	4,50
	Spese generali del 15% su 254,81 Euro				38,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,04 Euro				29,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**322,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,52	4,50
				Costo materiali fc	240,30	74,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,53	20,95

B.72.98.0001.011	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 600-6000 DN 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.011	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 600-6000 DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	255,53	255,53	74,01
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	5,04
	Spese generali del 15% su 272,95 Euro				40,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,89 Euro				31,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**345,28**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,42	5,04
			Costo materiali fc	255,53	74,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,33	20,95

B.72.98.0001.013	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 1200-12000 DN 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.013	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 1200-12000 DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	341,92	341,92	75,22
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	3,83
	Spese generali del 15% su 359,34 Euro				53,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 413,24 Euro				41,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**454,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**454,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	3,83
				Costo materiali fc	341,92	75,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,23	20,95

B.72.98.0001.015	**FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE** **Portata l/h 2000-20000 DN 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.72.98.0001.015	STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO FLUSSIMETRO MISURATORE FLUSSO ASCENDENTE Portata l/h 2000-20000 DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	593,82	593,82	76,80
Z.01.10.0001.005	IMPRENDITORE IMPIANTISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,6	h	0,60	29,03	17,42	2,25
	Spese generali del 15% su 611,24 Euro				91,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 702,92 Euro				70,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**773,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**773,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,42	2,25
				Costo materiali fc	593,82	76,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	161,98	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.02"

BENI CULTURALI

DEMOLIZIONI RIMOZIONI E SGOMBERI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.02.10.0005.010	**DEMOLIZIONI MURATURE VERTICALI** **a mano**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	27,90	97,65	30,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	25,13	113,09	35,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,90	h	0,90	30,06	27,05	8,55
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	5,13	1,80	0,57
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	12,50	5,63	1,78
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	1,20	0,54	0,17
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,40	m³	0,400	10,63	4,25	1,34
	si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o mattoni rotti o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t					
	Spese generali del 15% su 250,00 Euro				37,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 287,50 Euro				28,75	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**316,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	4,25	1,34
				Costo manodopera in cantiere	237,79	75,18
				Costo noli e trasporti	7,96	2,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,25	20,95

C.02.10.0005.020	**DEMOLIZIONI MURATURE VERTICALI** **con l'uso di mezzi meccanici**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40+0,45	h	0,85	30,06	25,55	11,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,10	h	2,10	27,90	58,59	26,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,95	h	1,95	25,13	49,00	22,48
Z.06.05.0110.030	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 24 fino a Kg. 36 e l/s 32,5 di consumo aria (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,62	1,62	0,74
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	1,20	0,48	0,22
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	5,13	2,31	1,06
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	12,50	5,00	2,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	30,06	25,55	11,72
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	10,63	4,25	1,95
	si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o mattoni rotti e sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t					
	Spese generali del 15% su 172,36 Euro				25,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,21 Euro				19,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**218,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	4,25	1,95
				Costo manodopera in cantiere	158,70	72,80
				Costo noli e trasporti	9,41	4,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,68	20,95

C.02.10.0015.001	**TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MURATURE** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40+0,45	h	0,85	30,06	25,55	4,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,15	h	5,15	27,90	143,69	22,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	25,13	125,65	19,66
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	1,20	0,54	0,08
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	10,63	4,25	0,67
	si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,6	h	4,60	30,06	138,28	21,63
Z.06.40.0150.005	TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 15 kW - profondità di taglio fino a 53 cm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,10	h	3,10	19,25	59,68	9,34
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	5,13	2,05	0,32
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	12,50	5,63	0,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 505,31 Euro				50,53	7,91
	Spese generali del 15% su 555,84 Euro				83,38	13,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**639,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**639,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	4,25	0,67
				Costo manodopera in cantiere	433,16	67,77
				Costo noli e trasporti	67,89	10,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,91	20,95

C.02.10.0050.001	**DEMOLIZIONI TRAMEZZI IN MATTONI PIENI ANTICHI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	26,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	27,90	5,58	24,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,17	h	0,17	25,13	4,27	18,75
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	1,20	0,06	0,26
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,2	m³	0,200	5,49	1,10	4,82
	si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	5,13	0,36	1,58
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	12,50	0,63	2,74
	Spese generali del 15% su 18,01 Euro				2,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,71 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,10	4,82
				Costo manodopera in cantiere	15,86	69,64
				Costo noli e trasporti	1,04	4,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,77	20,95

C.02.15.0010.001	**RIMOZIONE DI SOLAI IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	27,90	5,58	17,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,13	7,54	24,24
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	1,20	0,05	0,15
Z.10.02.0005.025	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	59,46	8,92	28,68
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	12,50	0,50	1,61
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,60
	Spese generali del 15% su 24,59 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,28 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,10**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	8,92	28,68
			Costo manodopera in cantiere	14,62	47,02
			Costo noli e trasporti	1,05	3,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,52	20,95

C.02.15.0020.001	**RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	7,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	27,90	5,58	26,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,13	5,53	26,59
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	1,20	0,05	0,23
Z.10.02.0005.025	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	59,46	2,97	14,30
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,98	0,30	1,44
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	12,50	0,50	2,41
	Spese generali del 15% su 16,43 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,90 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,79**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	2,97	14,30
Costo manodopera in cantiere	12,61	60,66
Costo noli e trasporti	0,85	4,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,36	20,95

C.02.15.0030.001	**RIMOZIONE DI TRAVATURE DI SOLAIO LIGNEO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	4,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,90	69,75	28,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,13	100,52	40,55
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,20
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,32	h	0,32	21,84	6,99	2,82
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	12,86	7,72	3,11
	Spese generali del 15% su 195,99 Euro				29,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,39 Euro				22,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**247,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	7,72	3,11
				Costo manodopera in cantiere	180,79	72,93
				Costo noli e trasporti	7,49	3,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,94	20,95

C.02.15.0050.001	**RIMOZIONE DI SOFFITTI IN CANNICCIATO** **demolizioni integrali**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	16,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	27,90	1,95	15,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	25,13	4,52	35,20
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	5,00
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	3,88
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	3,40
	Spese generali del 15% su 10,16 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,68 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,85**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	0,64	5,00
			Costo manodopera in cantiere	8,58	66,77
			Costo noli e trasporti	0,94	7,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,95

C.02.15.0100.005	**RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA** **manto in coppi**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	29,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,90	5,58	18,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	8,16
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	21,84	5,46	17,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,62
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	12,86	1,29	4,17
	Spese generali del 15% su 24,35 Euro				3,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,01 Euro				2,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,29	4,17
				Costo manodopera in cantiere	17,11	55,54
				Costo noli e trasporti	5,96	19,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,45	20,95

C.02.15.0100.020	**RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA** **manto in tegole piane a coda di castoro**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	30,06	3,01	10,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	27,90	8,37	29,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,36	h	0,36	25,13	9,05	31,54
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,74
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	2,28
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	12,86	1,09	3,81
	Spese generali del 15% su 22,67 Euro				3,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,07 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,09	3,81
				Costo manodopera in cantiere	20,42	71,21
				Costo noli e trasporti	1,15	4,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,01	20,95

C.02.15.0100.050	**RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA** **manto in scandole lignee**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,025	h	0,08	30,06	2,25	8,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	27,90	7,81	30,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,31	h	0,31	25,13	7,79	30,90
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	12,86	1,03	4,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,98
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	21,84	0,55	2,17
	Spese generali del 15% su 19,93 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,92 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,03	4,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	17,86	70,83
			Costo noli e trasporti	1,05	4,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95
C.02.15.0100.080	**RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA** **manto in lastre di pietra**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,38	h	0,38	27,90	10,60	37,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,39	h	0,39	25,13	9,80	34,58
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,76
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0217	h	0,02	21,84	0,47	1,67
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	12,86	1,03	3,63
	Spese generali del 15% su 22,41 Euro				3,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,77 Euro				2,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,03	3,63
				Costo manodopera in cantiere	20,40	71,99
				Costo noli e trasporti	0,97	3,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,94	20,95
C.02.15.0100.100	**RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA** **manto in lamina di zinco o rame**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,0217	h	0,07	30,06	2,16	8,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,29	h	0,29	27,90	8,09	32,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	25,13	6,53	26,43
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	2,02
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0217	h	0,02	21,84	0,47	1,92
Z.10.02.0005.025	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	59,46	1,78	7,22
	Spese generali del 15% su 19,54 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,47 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,78	7,22
				Costo manodopera in cantiere	16,78	67,88
				Costo noli e trasporti	0,97	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,18	20,95

C.02.15.0200.005	**RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA** **manto in coppi**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	30,06	1,86	9,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	27,90	5,58	29,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	33,10
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	2,63
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	21,84	0,26	1,38
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	12,86	0,51	2,71
	Spese generali del 15% su 15,00 Euro				2,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,25 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,51	2,71
				Costo manodopera in cantiere	13,73	72,32
				Costo noli e trasporti	0,76	4,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,98	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.02.15.0200.020	**RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA** **manto in tegole piane a coda di castoro**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	30,06	1,86	14,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	27,90	4,46	34,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	19,63
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	3,90
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	21,84	0,26	2,05
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	12,86	0,51	4,02
	Spese generali del 15% su 10,11 Euro				1,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,63 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,51	4,02
				Costo manodopera in cantiere	8,84	69,07
				Costo noli e trasporti	0,76	5,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,68	20,94

C.02.15.0200.050	**RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA** **manto in scandole lignee**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	30,06	1,86	19,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	27,90	2,23	23,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	23,83
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	5,26
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	21,84	0,26	2,76
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,03	m³	0,030	12,86	0,39	4,07
	Spese generali del 15% su 7,51 Euro				1,13	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,63 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,39	4,07
				Costo manodopera in cantiere	6,36	67,00
				Costo noli e trasporti	0,76	8,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,99	20,96

C.02.15.0200.080	**RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA** **manto in lastre di pietrame**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	30,06	1,86	14,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	27,90	3,07	24,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,13	3,77	29,47
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	3,90
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	21,84	0,26	2,05
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	5,03
	Spese generali del 15% su 10,11 Euro				1,52	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,62 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,64	5,03
				Costo manodopera in cantiere	8,70	68,05
				Costo noli e trasporti	0,76	5,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,68	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.02.15.0200.100	**RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA** **manto in lamina di zinco o rame**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	30,06	1,86	22,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	27,90	2,51	30,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	25,13	1,01	12,17
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	6,04
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	21,84	0,26	3,17
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	12,86	0,39	4,67
	Spese generali del 15% su 6,53 Euro				0,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,51 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,39	4,67
				Costo manodopera in cantiere	5,38	65,13
				Costo noli e trasporti	0,76	9,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,73	20,94

C.02.15.0220.001	**RIMOZIONE TAVOLATO DI COPERTURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	27,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	10,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	25,13	2,01	26,14
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	5,68
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	6,49
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	12,86	0,19	2,51
	Spese generali del 15% su 6,08 Euro				0,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,99 Euro				0,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,19	2,51
				Costo manodopera in cantiere	4,95	64,38
				Costo noli e trasporti	0,94	12,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,61	20,95

C.02.20.0010.010	**RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI** **intonaci interni su muratura verticale**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	27,90	4,19	32,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	38,48
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,51
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	4,92
	Spese generali del 15% su 10,32 Euro				1,55	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,87 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,64	4,92
				Costo manodopera in cantiere	9,48	72,60
				Costo noli e trasporti	0,20	1,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,94

C.02.20.0010.020	**RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI** **intonaci esterni su muratura verticale**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	27,90	4,19	36,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,13	3,77	32,86
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,71
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	5,61
	Spese generali del 15% su 9,07 Euro				1,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,43 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,64	5,61
				Costo manodopera in cantiere	8,23	71,72
				Costo noli e trasporti	0,20	1,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,40	20,95

C.02.20.0010.030	**RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI** **intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	27,90	5,86	33,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	25,13	7,04	39,71
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,11
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	3,63
	Spese generali del 15% su 14,01 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,11 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,72**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo indennità	0,64	3,63
			Costo manodopera in cantiere	13,17	74,30
			Costo noli e trasporti	0,20	1,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

C.02.20.0020.010	**RIMOZIONE DI INTONACI** **intonaci interni su muratura verticale**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,17	h	0,17	27,90	4,74	31,54
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,24	h	0,24	25,13	6,03	40,10
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,31
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	4,28
	Spese generali del 15% su 11,89 Euro				1,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,67 Euro				1,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,04**	

Riepilogo per categoria

			Costo indennità	0,64	4,28
			Costo manodopera in cantiere	11,05	73,44
			Costo noli e trasporti	0,20	1,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,15	20,94

C.02.20.0020.020	**RIMOZIONE DI INTONACI** **intonaci esterni su muratura verticale**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	27,90	4,19	32,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	38,48
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	4,92
	Spese generali del 15% su 10,32 Euro				1,55	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,87 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,64	4,92
				Costo manodopera in cantiere	9,48	72,60
				Costo noli e trasporti	0,20	1,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,94

C.02.20.0020.030	**RIMOZIONE DI INTONACI** **intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,90	6,98	36,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,28	h	0,28	25,13	7,04	36,48
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	1,02
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	12,86	0,77	4,00
	Spese generali del 15% su 15,25 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,54 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,77	4,00
				Costo manodopera in cantiere	14,28	74,04
				Costo noli e trasporti	0,20	1,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,04	20,95

C.02.20.0030.010	**SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI** **intonaci interni su muratura verticale**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	0,24

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,09	h	1,09	30,06	32,77	29,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	25,13	52,77	47,79
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	0,18
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	12,86	1,29	1,16
	Spese generali del 15% su 87,29 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,39 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**110,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,29	1,16
				Costo manodopera in cantiere	85,81	77,70
				Costo noli e trasporti	0,20	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,13	20,95

C.02.20.0030.020	**SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI** **intonaci esterni su muratura verticale** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0	h	1,00	30,06	30,06	28,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	25,13	51,52	48,27
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	0,18
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	12,86	2,31	2,17
	Spese generali del 15% su 84,36 Euro				12,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,01 Euro				9,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**106,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	2,32	2,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	81,85	76,69
			Costo noli e trasporti	0,20	0,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,36	20,95

C.02.20.0030.030	**SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI** **intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,19	h	1,19	30,06	35,77	28,54
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,45	h	2,45	25,13	61,57	49,12
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	0,16
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	12,86	1,29	1,03
	Spese generali del 15% su 99,09 Euro				14,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,96 Euro				11,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**125,35**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	1,29	1,03
Costo manodopera in cantiere	97,61	77,87
Costo noli e trasporti	0,20	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,26	20,95

C.02.20.0040.010	**RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETRAME A VISTA** **intonaci in calce**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,23	h	0,23	27,90	6,42	32,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,13	7,54	37,94
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	0,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	12,86	1,29	6,47
	Spese generali del 15% su 15,71 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,07 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,29	6,47
				Costo manodopera in cantiere	14,23	71,60
				Costo noli e trasporti	0,20	0,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,96

C.02.20.0040.020	**RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETRAME A VISTA** **intonaci cementizi** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	0,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	27,90	7,81	27,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	25,13	12,57	44,88
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	21,84	0,20	0,70
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	12,86	1,29	4,59
	Spese generali del 15% su 22,13 Euro				3,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,45 Euro				2,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,29	4,59
				Costo manodopera in cantiere	20,65	73,74
				Costo noli e trasporti	0,20	0,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,87	20,95

C.02.24.0030.010	**CONSOLIDANTE E BIOCIDA PER PARAMENTI MURARI IN PIETRAME** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,22	h	0,22	30,06	6,61	17,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,90	5,58	14,49
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,07	l	1,07	11,50	12,31	31,95
Z.58.40.0180.005	BIOTIN T confezione da 20 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	34,00	3,40	8,83
Z.58.40.0200.005	PREVENTOL R80 confezione da 5 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	kg	0,07	18,00	1,26	3,27
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	12,86	1,29	3,34
	Spese generali del 15% su 30,45 Euro				4,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,01 Euro				3,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,29	3,34
				Costo manodopera in cantiere	12,19	31,66
				Costo materiali fc	16,97	44,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,07	20,95

C.02.25.0010.010	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI** **tavolati lignei**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	15,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	27,90	2,23	15,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	23,02
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	3,39
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	3,52
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo indennità) Formula quantità: 0,2	m³	0,200	12,86	2,57	18,13
Spese generali del 15% su 11,21 Euro				1,68	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 12,90 Euro				1,29	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				2,57	18,13
Costo manodopera in cantiere				7,66	54,00
Costo noli e trasporti				0,98	6,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,97	20,94

C.02.25.0010.020	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI** **battuto di calce**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	9,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	27,90	2,79	12,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,13	7,54	34,39
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	2,19
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	2,28
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,3	m³	0,300	12,86	3,86	17,60
	Spese generali del 15% su 17,33 Euro				2,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,93 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**21,92**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo indennità				3,86	17,60
	Costo manodopera in cantiere				12,49	56,99
	Costo noli e trasporti				0,98	4,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,59	20,95

C.02.25.0010.030	**DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI** **ceramiche e palladiane**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	9,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,23	h	0,23	27,90	6,42	27,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	25,13	5,28	22,31
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	2,03
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	2,11
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,3	m³	0,300	12,86	3,86	16,31
	Spese generali del 15% su 18,69 Euro				2,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,50 Euro				2,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	3,86	16,31
				Costo manodopera in cantiere	13,86	58,60
				Costo noli e trasporti	0,98	4,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,95	20,95

C.02.25.0040.001	**RIMOZIONE PAVIMENTI IN COTTO** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	7,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	27,90	5,58	19,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,13	8,80	30,68
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	1,68
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,74
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	12,86	5,14	17,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 22,66 Euro				3,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 26,06 Euro				2,61	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,67**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**28,67**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				5,14	17,94
Costo manodopera in cantiere				16,54	57,69
Costo noli e trasporti				0,98	3,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,01	20,95

C.02.25.0080.010	**SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA** **lastre fino a cm 8 di spessore**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	5,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	27,90	8,37	21,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,55	h	0,55	25,13	13,82	35,84
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	1,25
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,29
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	12,86	5,14	13,34
	Spese generali del 15% su 30,48 Euro				4,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,05 Euro				3,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo indennità				5,14	13,34
	Costo manodopera in cantiere				24,36	63,16
	Costo noli e trasporti				0,98	2,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,08	20,95

C.02.25.0080.020	**SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA** **lastre oltre i cm 8 di spessore**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	30,06	2,16	4,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	25,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	25,13	16,33	30,43
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	21,84	0,48	0,90
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,93
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,7	m³	0,700	12,86	9,00	16,77
	Spese generali del 15% su 42,43 Euro				6,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,80 Euro				4,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	9,00	16,77
				Costo manodopera in cantiere	32,45	60,45
				Costo noli e trasporti	0,98	1,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,25	20,95

C.02.50.0010.010	**RIMOZIONE MATERIALI DI CROLLO** **zone accessibili a mezzi di carico e trasporto**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	30,06	2,40	2,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,10	h	1,10	27,90	30,69	29,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	25,13	42,72	40,56
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	12,86	6,43	6,10
	Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	0,62
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio,					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	7,32	0,37	0,35
Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili					
Spese generali del 15% su 83,27 Euro				12,49	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 95,76 Euro				9,58	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,33**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**105,33**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				6,43	6,10
Costo manodopera in cantiere				75,82	71,98
Costo noli e trasporti				1,02	0,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,07	20,95

C.02.50.0010.020	**RIMOZIONE MATERIALI DI CROLLO** **zone non accessibili a mezzi di carico e trasporto**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	30,06	2,40	1,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,03	h	1,03	27,90	28,74	23,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	25,13	57,80	47,40
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	12,86	6,43	5,27
	Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	0,54
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	7,32	0,37	0,30
	Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili					
	Spese generali del 15% su 96,39 Euro				14,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,85 Euro				11,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**121,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**121,94**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo indennità				6,43	5,27
	Costo manodopera in cantiere				88,94	72,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	1,02	0,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,54	20,95

C.02.50.0015.001	**SOVRAPPREZZO PER RIMOZIONE AI PIANI SUPERIORI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	27,90	2,79	29,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,13	3,77	39,97
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	1,79	0,90	9,49
	Spese generali del 15% su 7,45 Euro				1,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,57 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,56	69,57
Costo noli e trasporti	0,90	9,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,98	20,94

C.02.50.0030.001	**PULIZIA DI PROSPETTI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02+0,02	h	0,04	30,06	1,20	5,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	27,90	5,86	27,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,13	7,54	35,41
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	2,05
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	3,02
	Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	7,32	0,15	0,69
	Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
macerie non recuperabili					
Z.58.40.0050.005 BENZALCONIO CLORURO					
(Costo materiali fc)					
Formula quantità: 0,20	l	0,20	5,00	1,00	4,70
Spese generali del 15% su 16,83 Euro				2,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 19,35 Euro				1,94	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**21,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,64	3,02
Costo manodopera in cantiere				14,60	68,58
Costo materiali fc				1,00	4,70
Costo noli e trasporti				0,58	2,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,46	20,94

C.02.50.0050.001	**DISBOSCO SITI ARCHEOLOGICI E RUDERI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	8,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,16	h	0,16	27,90	4,46	30,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	25,13	5,28	35,80
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	2,96
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	12,86	0,13	0,87
	Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.					
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	7,32	0,15	0,99
	Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili					
	Spese generali del 15% su 11,65 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,40 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo indennità				0,13	0,88
	Costo manodopera in cantiere				10,94	74,24

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo noli e trasporti				0,58	3,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,09	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.04"

BENI CULTURALI

CONSOLIDAMENTI E RESTAURI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.04.03.0010.015	**INERTI SPECIALI** **ossido di alluminio 180 mesch**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.10.0400.001	OSSIDO DI ALLUMINIO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,30	1,30	78,79
	Spese generali del 15% su 1,30 Euro				0,20	11,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,50 Euro				0,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,30	78,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,35	20,91

C.04.03.0010.020	**INERTI SPECIALI** **polvere di marmo vari colori di macinatura tipo "polvere"**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0055.010	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo tipo "polvere"					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	79,17
	Spese generali del 15% su 0,95 Euro				0,14	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,09 Euro				0,11	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,95	79,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	21,00

C.04.03.0010.030	**INERTI SPECIALI** **marmo granulare vari colori macinatura tipo "000"**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0055.020	POLVERI DI MARMO Marmo granulare tipo "000"					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,90	0,90	78,95
	Spese generali del 15% su 0,90 Euro				0,14	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,04 Euro				0,10	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,90	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,96

C.04.03.0010.050	**INERTI SPECIALI** **Calcio carbonato amorfo**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0050.001	CALCIO CARBONATO AMORFO pesante					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,80	1,80	78,95
	Spese generali del 15% su 1,80 Euro				0,27	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,07 Euro				0,21	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,28**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1,80	78,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,92

C.04.03.0010.051	**INERTI SPECIALI** **Calcio carbonato amorfo puro precipitato extra leggero**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0050.020	CALCIO CARBONATO AMORFO leggero					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,50	78,95
	Spese generali del 15% su 1,50 Euro				0,23	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,50	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,40	20,95

C.04.03.0030.030	**LEGANTI** **calce idraulica naturale a bassissimo contenuto di sali idrosolubili per malte di allettamento e intonaco tipo NHL5**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	78,00	78,00	79,05
	Spese generali del 15% su 78,00 Euro				11,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,70 Euro				8,97	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**98,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	78,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,67	20,95

C.04.03.0030.032	**LEGANTI** **calce idraulica naturale a bassissimo contenuto di sali idrosolubili per iniezioni e consolidamenti tipo NHL5**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0018.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER INIEZIONI					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	39,00	39,00	79,04
	Spese generali del 15% su 39,00 Euro				5,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,85 Euro				4,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**49,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,34	20,95

C.04.03.0030.035	**LEGANTI** **calce idraulica naturale a bassissimo contenuto di sali idrosolubili tipo NHL3,5**	**100kg**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5					
	(Costo materiali fc)	kg	100,00	0,70	70,00	79,05
	Spese generali del 15% su 70,00 Euro				10,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,50 Euro				8,05	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**88,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	70,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,55	20,95

C.04.03.0030.040	**LEGANTI**					
	Crema di calce stagionata "3 anni" cotta a legna	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0005.005	CREMA DI CALCE STAGIONATA "3 ANNI" COTTA A LEGNA					
	(Costo materiali fc)	kg	100,00	1,20	120,00	79,05
	Spese generali del 15% su 120,00 Euro				18,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,00 Euro				13,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**151,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	120,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,80	20,95

C.04.03.0030.050	**LEGANTI**					
	Grassello calce stagionato minimo due anni	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO					
	(Costo materiali fc)	kg	100,00	0,95	95,00	79,05
	Spese generali del 15% su 95,00 Euro				14,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,25 Euro				10,93	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**120,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	95,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,18	20,95

C.04.03.0030.070	**LEGANTI**					
	Stucco per lacune di intonaco	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0025.010	STUCCHI PER LACUNE DI INTONACI					
	Stucco fine					
	(Costo materiali fc)	kg	100,00	1,37	137,00	79,05
	Spese generali del 15% su 137,00 Euro				20,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,55 Euro				15,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**173,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	137,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,31	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.04.03.0030.090	**LEGANTI** **Cemento reoplastico espansivo (per iniezione di barre per consolidamenti verticali)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI					
	(Costo materiali fc)	kg	100,00	0,87	87,00	79,05
	Spese generali del 15% su 87,00 Euro				13,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,05 Euro				10,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**110,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	87,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,06	20,95
C.04.03.0040.055	**MALTE SPECIALI** **Rinzaffo risanante a base di calce idraulica naturale NHL 5 da applicare come strato iniziale prima dell'intonaco macroporoso.**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0024.001	RINZAFFO RISANANTE A BASE DI CALCE - SISTEMA DEUMIDIFICANTE					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,65	0,65	79,27
	Spese generali del 15% su 0,65 Euro				0,10	11,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,75 Euro				0,08	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,65	79,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,17	21,10
C.04.03.0040.060	**MALTE SPECIALI** **Intonaco macroporoso risanante a base di calce idraulica naturale NHL 5**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0017.001	INTONACO MACROPOROSO RISANANTE A BASE DI CALCE - SISTEMA DEUMIDIF					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,85	0,85	78,70
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,85	78,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	20,93
C.04.03.0040.070	**MALTE SPECIALI** **Malta per iniezioni a base di finissima calce idrata priva di sali solubili,usata per consolidamento intonaci in fase di distacco**	**kg**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc)	kg	1,00	2,10	2,10	78,95
	Spese generali del 15% su 2,10 Euro				0,32	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,42 Euro				0,24	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,10	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,94

C.04.03.0040.075	**MALTE SPECIALI** **Malta da iniezioni per il consolidamento di affreschi, intonaci, stucchi, in fase di distacco**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0035.005	MALTA DA INIEZIONE SPECIALE (Costo materiali fc)	kg	1,00	7,50	7,50	79,03
	Spese generali del 15% su 7,50 Euro				1,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,63 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**9,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,50	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,99	20,95

C.04.03.0040.080	**MALTE SPECIALI** **Malta da iniezioni a basso peso specifico per il consolidamento di affreschi, intonaci, stucchi, in fase di distacco notevoli**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0040.005	MALTA DA INIEZIONE LEGGERA (Costo materiali fc)	kg	1,00	8,00	8,00	79,05
	Spese generali del 15% su 8,00 Euro				1,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,20 Euro				0,92	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,95

C.04.03.0050.005	**LATERIZI** **mattone pieno ordinario in cotto fatto a mano antichizzato dim. cm 14x28x6,5**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.60.0010.020	LATERIZI LATERIZI FATTI A MANO mattoni pieni fatti a mano 6.5x14x28 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,74	2,74	78,96
	Spese generali del 15% su 2,74 Euro				0,41	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,15 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,74	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	20,92

C.04.03.0050.010	**LATERIZI** **mattonelle in cotto per pavimenti dim. cm 16x24x4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0750.005	MATTONELLE IN COTTO FATTE A MANO dim. 16x24x4					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,10	1,10	79,14
	Spese generali del 15% su 1,10 Euro				0,17	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,27 Euro				0,13	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,10	79,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,29	21,01

C.04.03.0080.005	**ADDITIVI E RESINE** **Resine acriliche in emulsione tipo paraloid B 72**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	10,90	10,90	79,04
	Spese generali del 15% su 10,90 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,54 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**13,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,90	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,89	20,95

C.04.03.0080.006	**ADDITIVI E RESINE** **Resina acrilica in emulsione primal AC-33**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,00	3,00	78,95
	Spese generali del 15% su 3,00 Euro				0,45	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,45 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,00	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,80	20,92

C.04.03.0080.010	**ADDITIVI E RESINE** **Stucco epossidico bicomponente per ricostruzione del legno esente da sostanze abrasive "Beton".**	**kg**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	38,00	38,00	79,05
	Spese generali del 15% su 38,00 Euro				5,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,70 Euro				4,37	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**48,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,07	20,95

C.04.03.0080.015	**ADDITIVI E RESINE** **Stucco epossidico bicomponente per ricostruzione del legno esente da sostanze abrasive "Primer".**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	31,00	31,00	79,04
	Spese generali del 15% su 31,00 Euro				4,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,65 Euro				3,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**39,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,22	20,95

C.04.03.0080.016	**ADDITIVI E RESINE** **Resina epossidica catalizzata per pietra e murature**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0170.001	RESINA EPOSSIDICA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	16,60	16,60	79,05
	Spese generali del 15% su 16,60 Euro				2,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,09 Euro				1,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**21,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,40	20,95

C.04.03.0080.060	**ADDITIVI E RESINE** **Resina epossidica liquida + indurente lento per restauro strutture lesionate in calcestruzzo, legno, pietra, cotto.**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0175.001	INDURENTE LENTO PER RESINA EPOSSIDICA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	52,00	52,00	79,05
	Spese generali del 15% su 52,00 Euro				7,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,80 Euro				5,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**65,78**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,78	20,95
C.04.03.0080.070	**ADDITIVI E RESINE** **Resina epossidica liquida + indurente rapido per restauro strutture lesionate in calcestruzzo, legno, pietra, cotto.**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0180.001	INDURENTE RAPIDO PER RESINA EPOSSIDICA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	32,50	32,50	79,06
	Spese generali del 15% su 32,50 Euro				4,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,38 Euro				3,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**41,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,61	20,95
C.04.03.0090.005	**CONSOLIDANTI E IDROREPELLENTI** **Preconsolidante e consolidante per pietra naturale, intonaci, stucchi e cotto.**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.20.0220.010	CONSOLIDANTE					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	18,50	18,50	79,06
	Spese generali del 15% su 18,50 Euro				2,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,28 Euro				2,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**23,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,90	20,95
C.04.03.0090.010	**CONSOLIDANTI E IDROREPELLENTI** **Idrorepellente pronto all'uso per pietra naturale, intonaci, stucchi e cotto.**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.20.0200.005	IDROREPELLENTE					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	5,60	5,60	79,10
	Spese generali del 15% su 5,60 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,44 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**7,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,60	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,96
C.04.03.0100.080	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 3 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.58.05.0500.002	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 3 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,40	0,40	78,43
	Spese generali del 15% su 0,40 Euro				0,06	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,46 Euro				0,05	9,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,40	78,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,11	20,78

C.04.03.0100.100	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 6 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0500.006	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 6 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,75	0,75	78,95
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,86 Euro				0,09	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,75	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	20,95

C.04.03.0100.120	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 10 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0500.009	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 10 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,10	2,10	78,95
	Spese generali del 15% su 2,10 Euro				0,32	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,42 Euro				0,24	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,10	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,94

C.04.03.0100.130	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 12 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0500.010	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 12 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,25	2,25	78,95
	Spese generali del 15% su 2,25 Euro				0,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,59 Euro				0,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,85**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2,25	78,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,60	20,95

C.04.03.0100.140	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 14 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,20	3,20	79,01
	Spese generali del 15% su 3,20 Euro				0,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,68 Euro				0,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,20	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

C.04.03.0100.150	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in vetroresina diam. 20 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0500.030	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 20 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,00	7,00	79,01
	Spese generali del 15% su 7,00 Euro				1,05	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,05 Euro				0,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,00	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,86	20,94

C.04.03.0100.170	**BARRE PER ARMATURE** **Barre a.r. 85/105 tipo Diwidag in acciaio ad alta resistenza**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	2,00	2,00	79,05
	Spese generali del 15% su 2,00 Euro				0,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,30 Euro				0,23	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,53	20,95

C.04.03.0100.180	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in acciaio di cucitura**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0600.005	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,55	0,55	78,57
	Spese generali del 15% su 0,55 Euro				0,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,63 Euro				0,06	9,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,55	78,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,15	20,86

C.04.03.0100.190	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in titanio diam. 6 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0650.010	BARRE IN TITANIO diametro 6 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,50	8,50	79,07
	Spese generali del 15% su 8,50 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,78 Euro				0,98	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,50	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,25	20,96

C.04.03.0100.200	**BARRE PER ARMATURE** **Barre in titanio diam. 12.5 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.05.0650.020	BARRE IN TITANIO diametro 12 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	19,50	19,50	79,04
	Spese generali del 15% su 19,50 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,43 Euro				2,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**24,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				19,50	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,17	20,95

C.04.03.0120.019	**ACCESSORI E MINUTERIA** **spazzola in saggina grande**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,10	79,00
	Spese generali del 15% su 4,10 Euro				0,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,72 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,19**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,10	79,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,09	20,94

C.04.03.0120.020	**ACCESSORI E MINUTERIA** **spazzola in setole di acciaio**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0200.005	SPAZZOLE IN SETOLE DI ACCIAIO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,20	4,20	79,10
	Spese generali del 15% su 4,20 Euro				0,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,83 Euro				0,48	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,20	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	20,96

C.04.03.0120.030	**ACCESSORI E MINUTERIA** **dissuasori per volatili meccanici del tipo multispilli/ricci**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0400.010	DISSUASORI PER VOLATILI MECCANICI dissuasori multispilli/ricci					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,60	8,60	79,04
	Spese generali del 15% su 8,60 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,89 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,60	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,95

C.04.03.0120.040	**ACCESSORI E MINUTERIA** **dissuasori per volatili meccanici del tipo a spilli**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0400.020	DISSUASORI PER VOLATILI MECCANICI dissuasori a spilli					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,70	6,70	79,01
	Spese generali del 15% su 6,70 Euro				1,01	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,71 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,70	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,78	20,94

C.04.03.0120.050	**ACCESSORI E MINUTERIA** **centralina di alimentazione 12 volt da trasformatore o da cella fotovoltaica distanza max 200 mt**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0500.010	DISSUASORI PER VOLATILI ELETTROSTATICI centralina di alimentazione 12 volt da trasformatore o da cella fotovoltaica distanza max 200mt					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	590,00	590,00	79,05
	Spese generali del 15% su 590,00 Euro				88,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 678,50 Euro				67,85	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**746,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**746,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	590,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	156,35	20,95

C.04.03.0120.060	**ACCESSORI E MINUTERIA** **dissuasore elettrostatico**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.50.0500.020	DISSUASORI PER VOLATILI ELETTROSTATICI dissuasore elettrostatico (Costo materiali fc)	m	1,00	9,50	9,50	79,03
	Spese generali del 15% su 9,50 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,93 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,50	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,52	20,95

C.04.10.0005.005	**MURATURE PORTANTI IN MATTONI PIENI** **mattoni pieni in cotto fatti a mano delle dimensioni di cm 14x28x6,5**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,90	139,50	9,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,13	50,26	3,30
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: ,25	m³	0,250	23,01	5,75	0,38
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	14,08	3,52	0,23
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc) Formula quantità: ,42	100kg	0,42	78,00	32,76	2,15
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	2,00	0,95	1,90	0,12
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	220,90	11,05	0,72
Z.58.05.0700.005	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc)	cad.	320,00	3,00	960,00	62,99
	Spese generali del 15% su 1.204,74 Euro				180,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.385,45 Euro				138,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.523,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1.523,99**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				189,76	12,45
Costo materiali fc				1.014,98	66,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				319,26	20,95

C.04.10.0010.001	**RIFACIMENTI MURATURE VERTICALI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,4	h	4,40	27,90	122,76	27,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,8	h	6,80	25,13	170,88	38,80
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	23,01	5,75	1,31
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	14,08	3,52	0,80
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	kg	1,80	0,95	1,71	0,39
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc)	100kg	14,00	2,82	39,48	8,96
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	12,86	1,29	0,29
	si considerano macerie tipo calci fatiscenti					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	0,15
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	10,25	0,31	0,07
	Si considera per il caricamento e trasporto a discarica					
	Spese generali del 15% su 348,16 Euro				52,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 400,38 Euro				40,04	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**440,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**440,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	1,29	0,29
Costo manodopera in cantiere	295,45	67,09
Costo materiali fc	50,46	11,46

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,96	0,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,26	20,95
C.04.10.0020.001	**CONSOLIDAMENTI MURATURE VERTICALI**	**m³**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	27,90	139,50	28,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,90	h	6,90	25,13	173,40	35,48
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	23,01	5,75	1,18
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	14,08	3,52	0,72
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	0,95	1,43	0,29
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc)	100kg	21,00	2,82	59,22	12,12
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	12,86	0,77	0,16
	si considerano macerie tipo calci fatiscenti					
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	10,25	0,31	0,06
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	0,13
	Si considera per il caricamento e trasporto a discarica					
	Spese generali del 15% su 386,35 Euro				57,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 444,31 Euro				44,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**488,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**488,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,77	0,16
				Costo manodopera in cantiere	314,70	64,40
				Costo materiali fc	69,92	14,31
				Costo noli e trasporti	0,96	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,38	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.04.10.0025.001	**CONSOLIDAMENTO DI PROSPETTI IN MURATURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	30,06	13,53	18,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	27,90	12,56	17,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,13	11,31	15,37
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	23,01	5,75	7,82
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	14,08	3,52	4,78
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	0,95	1,43	1,94
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc)	100kg	3,00	2,82	8,46	11,50
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	12,86	0,64	0,87
	si considerano macerie tipo calci fatiscenti					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	21,84	0,66	0,89
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	10,25	0,31	0,42
	Si considera per il caricamento e trasporto a discarica					
	Spese generali del 15% su 58,15 Euro				8,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,88 Euro				6,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,57**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	0,64	0,87
Costo manodopera in cantiere	37,39	50,82
Costo materiali fc	19,16	26,04
Costo noli e trasporti	0,96	1,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,41	20,95

C.04.10.0040.005	**INIEZIONI IN MURATURA** **murature di spessore da cm 50 a cm 70**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	14,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	27,90	41,85	40,95
Z.58.05.0018.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER INIEZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	100kg	0,60	39,00	23,40	22,90
Z.06.40.0090.010	POMPA A MANO PER INIEZIONI CALCESTRUZZO Manuale (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	1,68	0,50	0,49
	Spese generali del 15% su 80,79 Euro				12,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,90 Euro				9,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**102,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,88	55,66
				Costo materiali fc	23,40	22,90
				Costo noli e trasporti	0,50	0,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,41	20,95

C.04.10.0040.010	**INIEZIONI IN MURATURA** **murature di spessore da cm 71 a cm 100**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,06	18,04	14,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	21,71
Z.58.05.0018.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER INIEZIONI (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	100kg	1,40	39,00	54,60	42,49
Z.06.40.0090.010	POMPA A MANO PER INIEZIONI CALCESTRUZZO Manuale (escluso operatore) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	1,68	1,01	0,78
	Spese generali del 15% su 101,55 Euro				15,23	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,78 Euro				11,68	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**128,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,94	35,75
				Costo materiali fc	54,60	42,49
				Costo noli e trasporti	1,01	0,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,91	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.04.20.0010.005	**PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI** **perforazione ad acqua di diametro fino a 30 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	30,06	66,13	48,81
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,0	h	2,00	19,67	39,34	29,03
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli e trasporti)	h	2,00	0,81	1,62	1,20
	Spese generali del 15% su 107,09 Euro				16,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,16 Euro				12,32	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**135,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,13	48,81
				Costo noli e trasporti	40,96	30,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,38	20,94

C.04.20.0010.010	**PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI** **perforazione ad acqua di diametro da 31 mm a 60 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,40	h	2,40	30,06	72,14	51,35
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,9	h	1,90	19,67	37,37	26,60
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,9	h	1,90	0,81	1,54	1,10
	Spese generali del 15% su 111,05 Euro				16,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,71 Euro				12,77	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**140,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	72,14	51,35
				Costo noli e trasporti	38,91	27,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,43	20,95

C.04.20.0010.015	**PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI** **perforazione ad aria di diametro fino a 30 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,50	h	5,50	30,06	165,33	70,99
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti)	h	6,00	2,32	13,92	5,98
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)	h	6,00	0,81	4,86	2,09
	Spese generali del 15% su 184,11 Euro				27,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,73 Euro				21,17	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**232,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,33	70,99
				Costo noli e trasporti	18,78	8,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,79	20,95

C.04.20.0010.020	**PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI** **perforazione ad aria di diametro da 31 mm a 60 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,6	h	5,60	30,06	168,34	72,34
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti)	h	5,00	2,32	11,60	4,98
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)	h	5,00	0,81	4,05	1,74
	Spese generali del 15% su 183,99 Euro				27,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,58 Euro				21,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**232,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	168,34	72,34
				Costo noli e trasporti	15,65	6,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,76	20,95

C.04.20.0020.005	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA** **perforazioni di diametro da 30 mm a 60 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,85	h	2,85	30,06	85,67	55,27
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,8	h	1,80	19,67	35,41	22,84
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,8	h	1,80	0,81	1,46	0,94
Spese generali del 15% su 122,53 Euro				18,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 140,92 Euro				14,09	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**155,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**155,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				85,67	55,27
Costo noli e trasporti				36,86	23,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,47	20,95

C.04.20.0020.010	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA** **perforazioni di diametro da 61 mm a 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,90	h	2,90	30,06	87,17	49,31
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,50	h	2,50	19,67	49,18	27,81
Z.06.40.0110.023	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 75 fino a mm 118 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,50	h	2,50	1,35	3,38	1,91
	Spese generali del 15% su 139,73 Euro				20,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,68 Euro				16,07	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**176,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,17	49,31
	Costo noli e trasporti				52,55	29,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,03	20,94

C.04.20.0020.015	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA** **perforazioni di diametro da 101 mm a 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,10	h	3,10	30,06	93,19	47,09
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,70	h	2,70	19,67	53,11	26,84
Z.06.40.0110.025	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 124 fino a mm 241 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,70	h	2,70	3,75	10,13	5,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 156,42 Euro				23,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,88 Euro				17,99	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**197,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	93,19	47,09
				Costo noli e trasporti	63,23	31,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,45	20,95

C.04.20.0030.005	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA** **perforazioni di diametro da 30 mm a 60 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,1	h	6,10	30,06	183,37	71,94
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5,8	h	5,80	2,32	13,46	5,28
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5,8	h	5,80	0,81	4,70	1,84
	Spese generali del 15% su 201,52 Euro				30,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,75 Euro				23,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**254,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	183,37	71,94
				Costo noli e trasporti	18,15	7,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,40	20,95

C.04.20.0030.010	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA** **perforazioni di diametro da 61 mm a 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,50	h	6,50	30,06	195,39	70,92
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6,10	h	6,10	2,32	14,15	5,14
Z.06.40.0100.023	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 62 mm e fino a 112 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6,10	h	6,10	1,35	8,24	2,99
	Spese generali del 15% su 217,78 Euro				32,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,44 Euro				25,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**275,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	195,39	70,92
			Costo noli e trasporti	22,39	8,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,71	20,95

C.04.20.0030.015	**PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA** **perforazioni di diametro da 101 mm a 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7,5	h	7,50	30,06	225,45	66,52
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli e trasporti)	h	7,00	2,32	16,24	4,79
Z.06.40.0100.025	CAROTATRICE ELETTRICA sovraprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli e trasporti)	h	7,00	3,75	26,25	7,75
	Spese generali del 15% su 267,94 Euro				40,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,13 Euro				30,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**338,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	225,45	66,52
				Costo noli e trasporti	42,49	12,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,00	20,95

C.04.30.0010.010	**BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA** **barre Fe 510 B**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	30,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	25,13	3,02	23,49
Z.58.05.0600.005	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,55	0,55	4,28
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	1,33	0,07	0,52
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	3,00	0,87	2,61	20,33
	Spese generali del 15% su 10,15 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,67 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**12,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,92	53,93
				Costo materiali fc	3,16	24,61

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,07	0,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,95

C.04.30.0020.020	**BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA** **barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 26.5 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	30,06	270,54	28,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	25,13	226,17	23,87
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,48	kg	4,48	2,00	8,96	0,95
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,33	0,13	0,01
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	47,00	0,87	40,89	4,32
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc)	kg	1,00	25,00	25,00	2,64
Z.06.40.0110.020	CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,2	h	8,20	20,82	170,72	18,02
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna e speciali corone diamantate con usura molto alta. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,2	h	8,20	0,81	6,64	0,70
	Spese generali del 15% su 749,06 Euro				112,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 861,42 Euro				86,14	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**947,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**947,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	496,71	52,42
Costo materiali fc	74,85	7,90
Costo noli e trasporti	177,50	18,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,50	20,95

C.04.30.0020.030	**BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA** **barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 32 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	28,36

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	25,13	251,30	23,71
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,54	kg	6,54	2,00	13,08	1,23
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,33	0,13	0,01
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	57,00	0,87	49,59	4,68
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	kg	1,40	25,00	35,00	3,30
Z.06.40.0110.020	CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,7	h	8,70	20,82	181,13	17,09
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna e speciali corone diamantate con usura molto alta. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,70	h	8,70	0,81	7,05	0,66
	Spese generali del 15% su 837,89 Euro				125,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 963,57 Euro				96,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.059,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.059,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	551,90	52,07
				Costo materiali fc	97,67	9,22
				Costo noli e trasporti	188,31	17,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,04	20,95

C.04.30.0020.040	**BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA** **barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 36 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	30,06	330,66	27,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	25,13	276,43	23,24
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,27	kg	8,27	2,00	16,54	1,39
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,33	0,13	0,01
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	67,00	0,87	58,29	4,90
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,35	kg	2,35	25,00	58,75	4,94
Z.06.40.0110.020	CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovraprezzo) Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna. (Costo noli e trasporti)	h	9,00	20,82	187,38	15,75
Z.06.40.0110.023	CAROTATRICE IDRAULICA sovraprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 75 fino a mm 118 (Costo noli e trasporti)	h	9,00	1,35	12,15	1,02
	Spese generali del 15% su 940,33 Euro				141,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.081,38 Euro				108,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.189,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.189,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	607,09	51,04
				Costo materiali fc	133,58	11,23
				Costo noli e trasporti	199,66	16,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	249,19	20,95

C.04.30.0050.010	**TESATURA DI TIRANTI** **fino a nr. 5 tiranti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	30,06	48,10	32,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,13	45,23	30,75
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	1,33	0,67	0,45
Z.58.05.0600.005	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA (Costo materiali fc)	kg	20,00	0,55	11,00	7,48
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	13,00	0,87	11,31	7,69
	Spese generali del 15% su 116,31 Euro				17,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,75 Euro				13,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**147,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	93,33	63,45
			Costo materiali fc	22,31	15,17
			Costo noli e trasporti	0,67	0,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,82	20,95

C.04.30.0050.020	**TESATURA DI TIRANTI** **da nr. 6 a nr. 10 tiranti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	24,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	26,86
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	1,33	0,67	0,55
Z.58.05.0600.005	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA (Costo materiali fc)	kg	20,00	0,55	11,00	9,04
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	25,00	0,87	21,75	17,88
	Spese generali del 15% su 96,15 Euro				14,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,57 Euro				11,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,62**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	62,73	51,58
			Costo materiali fc	32,75	26,93
			Costo noli e trasporti	0,67	0,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,48	20,95

C.04.30.0050.030	**TESATURA DI TIRANTI** **oltre i nr. 10 tiranti**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	28,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	19,00
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,55	h	0,55	1,33	0,73	0,69
Z.58.05.0600.005	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA (Costo materiali fc)	kg	20,00	0,55	11,00	10,40
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc)	kg	25,00	0,87	21,75	20,56
	Spese generali del 15% su 83,65 Euro				12,55	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 96,19 Euro				9,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**105,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				50,16	47,41
Costo materiali fc				32,75	30,95
Costo noli e trasporti				0,73	0,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,17	20,95

C.04.40.0010.001	**CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	30,06	27,05	22,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	27,90	25,11	20,67
Z.28.01.0060.030	LEGNAMI - TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 24 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	477,20	19,09	15,72
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,04	1,00	0,82
Z.37.01.0070.025	TELI POLIETILENE telo polietilene spessore 4/10 di mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m²	1,10	1,17	1,29	1,06
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,3	kg	3,30	0,48	1,58	1,30
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	10,34	1,03	0,85
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	23,01	11,51	9,47
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	21,84	7,64	6,29
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,98	0,45	0,37
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	12,86	0,26	0,21
	Spese generali del 15% su 96,01 Euro				14,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,41 Euro				11,04	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,46**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**121,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,26	0,21
			Costo manodopera in cantiere	52,16	42,95
			Costo materiali fc	35,50	29,23
			Costo noli e trasporti	8,09	6,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,44	20,95

C.04.40.0020.001	**CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN TRAVI DI LEGNO E TUFO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	30,06	33,07	21,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	27,90	30,69	20,10
Z.28.01.0060.030	LEGNAMI - TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 24 Tavole in legno lamellare da (0.04x0.35)cm in un mq ci stanno mc 0.04x0.70x1.00=mc0.028 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,028	m³	0,028	477,20	13,36	8,75
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	38,00	30,40	19,91
Z.12.01.0170.070	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,04	0,32	0,21
Z.12.01.0150.025	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza oltre 200 mm HEA 240 mm35x15x1ml circa 5 kg (Costo materiali fc)	kg	9,00	0,62	5,58	3,65
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,2	kg	0,20	0,70	0,14	0,09
Z.58.05.0055.010	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo tipo "polvere" (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	0,95	0,95	0,62
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	21,84	4,37	2,86
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	8,98	0,90	0,59
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	1,79	0,54	0,35
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
si considerano circa 50 Kg per mq (Costo indennità) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	12,86	0,39	0,25
Spese generali del 15% su 120,70 Euro				18,11	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 138,80 Euro				13,88	9,09
Consolidamento di solaio in legno con il sistema a secco con viti, collante e tavole ligneee					
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**152,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**152,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,39	0,25
Costo manodopera in cantiere				63,76	41,75
Costo materiali fc				50,75	33,24
Costo noli e trasporti				5,80	3,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,99	20,95

C.04.40.0050.001	**RICOSTRUZIONE SEDI DI APPOGGIO LIGNEE DEGRADATE**	**dm³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	22,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	27,90	8,37	20,98
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	2,39	0,24	0,60
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	0,67	0,13	0,34
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,007	m³	0,007	140,90	0,99	2,47
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,35	0,89
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	kg	0,16	38,00	6,08	15,24
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	kg	0,16	31,00	4,96	12,43
Z.58.05.0500.030	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	m	0,20	7,00	1,40	3,51
	Spese generali del 15% su 31,54 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,27 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/dm³)	**39,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	17,39	43,58
			Costo materiali fc	13,78	34,54
			Costo noli e trasporti	0,37	0,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	20,95

C.04.40.0060.010	**CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI** **armatura con barre da mm 12 a mm 16**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	15,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	14,16
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	2,39	0,72	0,36
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	0,67	0,13	0,07
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,18	0,35	0,18
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	140,90	7,05	3,58
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25	kg	1,25	38,00	47,50	24,11
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25	kg	1,25	31,00	38,75	19,67
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	m	1,03	3,20	3,30	1,67
	Spese generali del 15% su 155,75 Euro				23,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,12 Euro				17,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**197,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	29,42
				Costo materiali fc	96,95	49,21
				Costo noli e trasporti	0,85	0,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,28	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.04.40.0060.015	**CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI** **armatura con barre da mm 18 a mm 20**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	13,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	27,90	33,48	12,86
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	2,39	0,96	0,37
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	0,67	0,17	0,06
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	1,18	0,18	0,07
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	140,90	7,05	2,71
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75	kg	1,75	38,00	66,50	25,54
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75	kg	1,75	31,00	54,25	20,83
Z.58.05.0500.030	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	m	1,03	7,00	7,21	2,77
	Spese generali del 15% su 205,86 Euro				30,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,74 Euro				23,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**260,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,55	26,71
				Costo materiali fc	135,18	51,91
				Costo noli e trasporti	1,12	0,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,55	20,95

C.04.40.0080.010	**ADEGUAMENTO STATICO TRAVI LIGNEE** **per sovratravi di sezione inferiore a cm2 250**	**dm³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	30,06	12,02	37,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	27,90	11,16	35,06
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	38,00	0,57	1,79
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	31,00	0,47	1,46
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	0,76	0,30	0,96
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	m	0,20	3,20	0,64	2,01
	Spese generali del 15% su 25,16 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,94 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/dm³)	**31,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,18	72,84
				Costo materiali fc	1,98	6,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,67	20,95

C.04.40.0080.020	**ADEGUAMENTO STATICO TRAVI LIGNEE** **per sovratravi di sezione maggiore uguale a cm2 250** **Lavori compiuti**	**dm³**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	35,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	27,90	11,16	37,29
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	38,00	0,57	1,90
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	31,00	0,47	1,55
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	0,76	0,30	1,02
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	m	0,20	3,20	0,64	2,14
	Spese generali del 15% su 23,66 Euro				3,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,21 Euro				2,72	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,93**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/dm³)	**29,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	21,68	72,44
			Costo materiali fc	1,98	6,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,27	20,95

C.04.40.0090.001	**RINFORZO TRAVI LIGNEE CON BARRE IN ACCIAIO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,8	h	3,80	30,06	114,23	29,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	27,90	111,60	29,23
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	kg	1,03	38,00	39,14	10,25
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	kg	1,03	31,00	31,93	8,36
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,5	kg	6,50	0,76	4,94	1,29
	Spese generali del 15% su 301,84 Euro				45,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 347,11 Euro				34,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**381,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**381,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	225,83	59,15
				Costo materiali fc	76,01	19,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,99	20,95

C.04.40.0100.001	**RINFORZO TRAVI LIGNEE CON FERRI PIATTI**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	12,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	14,34
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc)	kg	1,00	38,00	38,00	39,05
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	31,00	4,65	4,78
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc)	kg	10,00	0,59	5,90	6,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,24	2,40	2,47
	Spese generali del 15% su 76,93 Euro				11,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,46 Euro				8,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,97	26,69
				Costo materiali fc	50,95	52,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,39	20,95

C.04.40.0110.001	**RINFORZO TRAVI LIGNEE CON PROFILATI A T**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	30,06	33,07	21,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	27,90	36,27	23,83
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc)	kg	1,00	38,00	38,00	24,97
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	31,00	4,65	3,06
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc)	kg	10,00	0,59	5,90	3,88
Z.12.01.0170.050	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,24	2,40	1,58
	Spese generali del 15% su 120,29 Euro				18,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,33 Euro				13,83	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**152,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,34	45,56
				Costo materiali fc	50,95	33,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,88	20,94

C.04.50.0010.001	**CONSOLIDAMENTO VOLTE IN MURATURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	30,06	21,04	15,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	27,90	19,53	14,64
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	21,01	18,91	14,18
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,95	0,76	0,57
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,9	kg	4,90	0,48	2,35	1,76
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	10,34	1,03	0,78
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	m³	0,700	23,01	16,11	12,08
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,34	h	0,34	21,84	7,43	5,57
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,98	0,45	0,34
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	12,86	6,43	4,82
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	15,00	0,76	11,40	8,55
	Spese generali del 15% su 105,44 Euro				15,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,26 Euro				12,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**133,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	6,43	4,82
				Costo manodopera in cantiere	40,57	30,42
				Costo materiali fc	50,56	37,91
				Costo noli e trasporti	7,88	5,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,94	20,95

C.04.80.0010.001	**COPERTURE PROVVISIONALI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	15,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,13	7,54	13,36
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	260,90	10,44	18,49
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	220,90	4,42	7,83
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,18	0,59	1,05
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,45	0,44	0,77
Z.37.01.0010.015	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPE armata spessore 4 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,05	m²	1,05	9,34	9,81	17,38
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,77
	Spese generali del 15% su 42,68 Euro				6,40	11,34
	Spese generali del 15% su 49,08 Euro				7,36	13,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	29,34
				Costo materiali fc	25,69	45,51
				Costo noli e trasporti	0,44	0,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,76	24,39

C.04.80.0020.001	**CENTINATURE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	27,90	167,40	23,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	25,13	150,78	21,21
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,6	m³	0,600	220,90	132,54	18,64
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m³	0,500	200,90	100,45	14,13
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5,5	kg	5,50	1,18	6,49	0,91
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,45	4,35	0,61
	Spese generali del 15% su 562,01 Euro				84,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 646,31 Euro				64,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**710,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**710,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	318,18	44,76
			Costo materiali fc	243,83	34,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,93	20,95

C.04.80.0030.001	**PUNTELLATURE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	27,90	97,65	15,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	25,13	87,96	13,94
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	m³	0,300	220,90	66,27	10,50
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,90	m³	0,900	260,90	234,81	37,22
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,5	kg	6,50	1,18	7,67	1,22
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,45	4,35	0,69
	Spese generali del 15% su 498,71 Euro				74,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 573,51 Euro				57,35	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**630,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**630,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	185,61	29,42
				Costo materiali fc	313,10	49,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,16	20,95

C.04.80.0040.001	**SMONTAGGIO PUNTELLATURE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,65	h	1,65	30,06	49,60	31,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,13	62,83	40,35
Z.04.05.0005.005	MACERIE INERTI macerie pulite selezionate CER 170904 - Fornitore BOCCHER/ Listino prezzi 2013 (Costo indennità) Formula quantità: 0,60	t	0,60	9,60	5,76	3,70
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	21,84	4,37	2,81
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,32
	Spese generali del 15% su 123,05 Euro				18,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,51 Euro				14,15	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**155,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	5,76	3,70
				Costo manodopera in cantiere	112,42	72,21
				Costo noli e trasporti	4,87	3,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,61	20,94

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.15"

BENI CULTURALI

OPERE EDILI SPECIALISTICHE - INTONACI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.15.10.0010.001	**INTONACO CIVILE PER ESTERNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	30,06	12,63	33,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	25,13	10,05	26,68
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	1,22
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,70	5,60	14,86
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	2,52
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,26
	Spese generali del 15% su 29,79 Euro				4,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,26 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,68	60,18
				Costo materiali fc	7,01	18,60
				Costo noli e trasporti	0,10	0,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,89	20,95

C.15.10.0020.001	**INTONACO GREZZO PER ESTERNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,38	h	0,38	30,06	11,42	34,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,13	7,54	22,86
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	1,40
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,70	5,60	16,98
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	2,88
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 26,07 Euro				3,91	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,98 Euro				3,00	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**32,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,96	57,50
Costo materiali fc				7,01	21,26
Costo noli e trasporti				0,10	0,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,91	20,95

C.15.10.0030.001	**INTONACO GREZZO SU MURATURA IN PIETRAME A VISTA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	30,06	8,42	29,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,44	h	0,44	25,13	11,06	39,13
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	23,01	0,23	0,81
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	2,00	0,70	1,40	4,95
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,013	100kg	0,01	14,08	0,18	0,65
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	3,36
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,35
	Spese generali del 15% su 22,34 Euro				3,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,69 Euro				2,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**28,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,47	68,91
	Costo materiali fc				2,76	9,78
	Costo noli e trasporti				0,10	0,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,92	20,95

C.15.10.0040.001	**INTONACO CIVILE DECORATO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,26	h	1,26	30,06	37,88	30,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,15	h	2,15	25,13	54,03	43,08
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	0,37
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,70	5,60	4,46
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	14,08	0,14	0,11
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	0,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,08
	Spese generali del 15% su 99,16 Euro				14,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,03 Euro				11,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**125,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	91,91	73,27
				Costo materiali fc	7,15	5,70
				Costo noli e trasporti	0,10	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,28	20,95

C.15.10.0050.001	**INTONACO CIVILE PER INTERNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,44	h	0,44	30,06	13,23	34,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	25,13	10,05	26,03
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	1,19
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,70	5,60	14,50
Z.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	14,08	0,14	0,36
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	2,46
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 30,53 Euro				4,58	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 35,11 Euro				3,51	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,62**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				23,28	60,27
Costo materiali fc				7,15	18,52
Costo noli e trasporti				0,10	0,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,09	20,95

C.15.10.0070.001	**SOVRAPPREZZO PER INTONACO DEUMIDIFICANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.58.05.0017.001	INTONACO MACROPOROSO RISANANTE A BASE DI CALCE - SISTEMA DEUMIDIF					
	(Costo materiali fc)	kg	19,00	0,85	16,15	79,05
	Spese generali del 15% su 16,15 Euro				2,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,57 Euro				1,86	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**20,43**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				16,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,28	20,95

C.15.20.0020.001	**INTONACI DI INTONACO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	30,06	18,04	35,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	25,13	13,07	26,03
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	0,92
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,70	2,80	5,58
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,95	3,80	7,57
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	0,95	1,43	2,84
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,20
	Spese generali del 15% su 39,69 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,64 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,21**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,21**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	31,10	61,95
			Costo materiali fc	8,49	16,90
			Costo noli e trasporti	0,10	0,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,52	20,95

C.15.20.0030.010	**SOVRAPPREZZO PER INTONACI SPECIALI** **intonaco confezionato con calci desalinizzate**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,07	100kg	0,07	78,00	5,46	79,02
	Spese generali del 15% su 5,46 Euro				0,82	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,28 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,46	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,45	20,94

C.15.20.0030.020	**SOVRAPPREZZO PER INTONACI SPECIALI** **intonaco adittivato con resine acriliche in soluzione**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	10,90	5,45	86,92
	Spese generali del 15% su 5,45 Euro				0,82	13,05
	Utile dell'Impresa del 10% su Euro					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,45	86,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	13,05

C.15.20.0050.001	**STUCCATURE DI LACUNA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,85	h	0,85	30,06	25,55	31,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,83	h	0,83	25,13	20,86	25,51
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	23,01	0,46	0,56
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5	kg	1,50	0,95	1,43	1,74
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc)	kg	10,00	0,70	7,00	8,56
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6	kg	0,60	10,90	6,54	8,00
Z.58.05.0050.001	CALCIO CARBONATO AMORFO pesante (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,80	2,70	3,30
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,12
	Spese generali del 15% su 64,63 Euro				9,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,33 Euro				7,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**81,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**81,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,41	56,76
				Costo materiali fc	18,13	22,17
				Costo noli e trasporti	0,10	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,13	20,95

C.15.20.0080.001	**INTONACI DI STUCCATURA TRA CONCI IN PIETRA** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	30,06	12,02	34,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,49	h	0,49	25,13	12,31	34,94
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	23,01	0,23	0,65
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	0,95	0,48	1,35
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,90	kg	1,90	0,70	1,33	3,77
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,95	0,95	2,70
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	10,90	0,44	1,24
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,98	0,10	0,28

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 27,86 Euro				4,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 32,04 Euro				3,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**35,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,34	69,06
Costo materiali fc				3,42	9,71
Costo noli e trasporti				0,10	0,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,38	20,95

C.15.30.0010.001	**CONSOLIDAMENTO DI INTONACO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,34	h	1,34	30,06	40,28	33,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	27,90	41,85	35,29
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc)	kg	2,00	3,00	6,00	5,06
Z.06.15.0020.060	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	12,37	0,12	0,10
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc)	l	3,00	0,27	0,81	0,68
Z.58.05.0060.040	COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,60	0,48	0,40
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc)	kg	2,00	2,10	4,20	3,54
	Spese generali del 15% su 93,75 Euro				14,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,81 Euro				10,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**118,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**118,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				82,13	69,26
	Costo materiali fc				11,49	9,69
	Costo noli e trasporti				0,12	0,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,84	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.18"

BENI CULTURALI

OPERE EDILI SPECIALISTICHE - PAVIMENTAZIONI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.18.10.0020.001	**PAVIMENTAZIONE IN BATTUTO DI CALCE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	30,06	18,04	38,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	25,13	17,59	37,14
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,92
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	kg	0,70	0,70	0,49	1,03
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	kg	0,40	0,95	0,38	0,80
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	23,01	0,51	1,07
	Spese generali del 15% su 37,44 Euro				5,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,06 Euro				4,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	75,23
				Costo materiali fc	1,38	2,91
				Costo noli e trasporti	0,44	0,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,92	20,95

C.18.10.0050.010	**PAVIMENTAZIONE IN MATTONI IN COTTO FATTI A MANO posa in opera a spina pesce**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	5,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,37	h	0,37	25,13	9,30	5,26
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,25
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,70	0,07	0,04
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,40	kg	0,40	0,95	0,38	0,22
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	23,01	0,51	0,29
Z.58.05.0700.005	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc)	cad.	40,00	3,00	120,00	67,90
	Spese generali del 15% su 139,71 Euro				20,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,67 Euro				16,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**176,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,32	10,36
				Costo materiali fc	120,96	68,44
				Costo noli e trasporti	0,44	0,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,02	20,95

C.18.10.0050.020	**PAVIMENTAZIONE IN MATTONI IN COTTO FATTI A MANO posa in opera a correre**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	4,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	3,67
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,26
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,70	0,07	0,04
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	kg	0,40	0,95	0,38	0,22
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	23,01	0,51	0,30
Z.58.05.0700.005	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc)	cad.	40,00	3,00	120,00	70,17
	Spese generali del 15% su 135,19 Euro				20,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,47 Euro				15,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**171,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,80	8,07
				Costo materiali fc	120,96	70,73
				Costo noli e trasporti	0,44	0,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,83	20,95
C.18.40.0020.001	**PAVIMENTAZIONE IN PIETRAME A SPACCO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,61	h	0,61	30,06	18,34	28,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,81	h	0,81	25,13	20,36	31,62
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,68
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	24,39	4,63	7,20
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	100kg	1,50	2,82	4,23	6,57
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,28	100kg	0,28	10,34	2,90	4,50
	Spese generali del 15% su 50,89 Euro				7,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,52 Euro				5,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**64,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				38,69	60,11
	Costo materiali fc				11,76	18,27
	Costo noli e trasporti				0,44	0,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,49	20,95
C.18.40.0030.005	**PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO pezzatura 2-4 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	30,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,42	h	2,42	25,13	60,81	40,54
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,29
ZE.01.03.0040.025	PIETRAME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	100kg	0,20	18,26	3,65	2,43
Z.10.01.0005.005	SABBIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m³	0,230	23,01	5,29	3,53
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,32	100kg	0,32	10,34	3,31	2,21
	Spese generali del 15% su 118,59 Euro				17,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,38 Euro				13,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**150,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	105,91	70,60
				Costo materiali fc	12,25	8,17
				Costo noli e trasporti	0,44	0,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,43	20,95

C.18.40.0030.010	**PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO** **pezzatura 4-6 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,30	h	1,30	30,06	39,08	28,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,26	h	2,26	25,13	56,79	41,76
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,32
ZE.01.03.0040.025	PIETRAME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	100kg	0,18	18,26	3,29	2,42
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,21	m³	0,210	23,01	4,83	3,55
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	100kg	0,30	10,34	3,10	2,28
	Spese generali del 15% su 107,53 Euro				16,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,66 Euro				12,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**136,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,87	70,49
				Costo materiali fc	11,22	8,25
				Costo noli e trasporti	0,44	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,50	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.18.40.0030.015	**PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO** **pezzatura 6-8 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,10	h	1,10	30,06	33,07	27,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	25,13	51,52	42,77
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	0,36
ZE.01.03.0040.025	PIETRAME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,16	18,26	2,92	2,43
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	23,01	4,37	3,63
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,28	100kg	0,28	10,34	2,90	2,40
	Spese generali del 15% su 95,21 Euro				14,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,49 Euro				10,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**120,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,58	70,23
				Costo materiali fc	10,19	8,46
				Costo noli e trasporti	0,44	0,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,23	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.24"

BENI CULTURALI

OPERE EDILI SPECIALISTICHE - RISANAMENTI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.24.10.0010.001	**BARRIERA CHIMICA**	**mcm**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	23,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	27,90	1,12	21,59
Z.58.20.0200.001	IDROREPELLENTE (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	5,60	1,12	21,66
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	0,67	0,03	0,65
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	2,39	0,05	0,92
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	0,95	0,48	9,19
Z.58.05.0055.020	POLVERI DI MARMO Marmo granulare tipo "000" (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	0,90	0,09	1,74
	Spese generali del 15% su 4,09 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,70 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/mcm)	**5,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	44,84
				Costo materiali fc	1,69	32,59
				Costo noli e trasporti	0,08	1,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

C.24.20.0010.001	**PROTEZIONE IDROREPPELLENTE PER INTONACI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	30,06	6,01	30,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	27,90	7,25	36,32
Z.58.20.0200.001	IDROREPELLENTE (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	l	0,45	5,60	2,52	12,62
	Spese generali del 15% su 15,79 Euro				2,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,15 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,97**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,27	66,43
			Costo materiali fc	2,52	12,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,18	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "C.27"

BENI CULTURALI

OPERE IN CARPENTERIA TRADIZIONALE IN LEGNO

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.27.03.0020.010	**MANTI DI COPERTURA** **coppi vecchi di recupero tipo comune 32 pz/m², compreso gancio**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,80	0,80	79,21
	Spese generali del 15% su 0,80 Euro				0,12	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,92 Euro				0,09	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,80	79,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	20,99

C.27.03.0020.015	**MANTI DI COPERTURA** **coppi di colmo vecchi di recupero 2,7 pezzi/ml**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0020.005	COPPO DI COLMO PAGODA VECCHIO DI RECUPERO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,20	4,20	79,10
	Spese generali del 15% su 4,20 Euro				0,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,83 Euro				0,48	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,20	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	20,96

C.27.03.0020.020	**MANTI DI COPERTURA** **coppo antichizzato "maschio-femmina" 28 pezzi/m² compreso gancio 14 pezzi/m²**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0030.005	TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,80	0,80	79,21
	Spese generali del 15% su 0,80 Euro				0,12	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,92 Euro				0,09	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,80	79,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	20,99

C.27.03.0020.025	**MANTI DI COPERTURA** **coppo antichizzato di gronda 5,5 pezzi/m², prima fila di partenza**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0040.005	COPPO ANTICHIZZATO DI GRONDA					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,90	0,90	78,95
	Spese generali del 15% su 0,90 Euro				0,14	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,04 Euro				0,10	9,12

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,14**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,90	78,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,24	20,96

C.27.03.0020.030	**MANTI DI COPERTURA** **coppo antichizzato di colmo a pagoda striato 2,7 pezzi/ml**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0050.005	COPPO ANTICHIZZATO DI COLMO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,20	4,20	79,10
	Spese generali del 15% su 4,20 Euro				0,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,83 Euro				0,48	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,31**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,20	79,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,11	20,96

C.27.03.0020.050	**MANTI DI COPERTURA** **scandole in legno di larice I scelta a spacco**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0150.005	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE A SPACCO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,50	0,50	79,37
	Spese generali del 15% su 0,50 Euro				0,08	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,58 Euro				0,06	9,21
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,50	79,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	21,11

C.27.03.0020.060	**MANTI DI COPERTURA** **lastre di pietra della Lessinia spessore 8-10 cm, pezzatura variabile, per nuove coperture (grandi quantità)**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0120.010	PIETRA DELLA LESSINIA per nuove coperture (grande quantita')					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	35,00	35,00	79,04
	Spese generali del 15% su 35,00 Euro				5,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,25 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**44,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				35,00	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,28	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.27.03.0020.070	**MANTI DI COPERTURA** **lastre di pietra della Lessinia spessore 8-10 cm, pezzatura variabile, per integrazioni di coperture (piccole quantità)**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.58.30.0120.020	PIETRA DELLA LESSINIA per integrazioni di coperture (piccole quantita') (Costo materiali fc)	m²	1,00	45,00	45,00	79,04
	Spese generali del 15% su 45,00 Euro				6,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,75 Euro				5,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	45,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,93	20,95

C.27.10.0020.001	**SOLIDARIZZAZIONE NODI SUPERIORI CAPRIATE LIGNEE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,06	39,08	10,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	27,90	34,88	9,24
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	2,39	0,48	0,13
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,0	kg	3,00	38,00	114,00	30,20
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,0	kg	3,00	31,00	93,00	24,64
Z.58.05.0500.040	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 24 mm (Costo materiali fc)	m	2,00	8,50	17,00	4,50
	Spese generali del 15% su 298,43 Euro				44,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 343,20 Euro				34,32	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**377,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**377,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,95	19,59
				Costo materiali fc	224,00	59,34
				Costo noli e trasporti	0,48	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,09	20,95

C.27.10.0030.001	**SOLIDARIZZAZIONE NODI PUNTONI - CATENE**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	4,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,90	16,74	8,49
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	2,39	0,05	0,02
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75	kg	1,75	38,00	66,50	33,72
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75	kg	1,75	31,00	54,25	27,51
Z.58.05.0500.040	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 24 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m	1,10	8,50	9,35	4,74
	Spese generali del 15% su 155,91 Euro				23,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,29 Euro				17,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	25,76	13,06
Costo materiali fc	130,10	65,97
Costo noli e trasporti	0,05	0,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,32	20,95

C.27.10.0100.001	**TAVOLATO PREIMPREGNATO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	22,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,13	3,77	19,15
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	220,90	6,63	33,67
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,35	1,80
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,98	0,30	1,52
	Spese generali del 15% su 15,56 Euro				2,33	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 17,89 Euro				1,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,68**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,68**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				8,28	42,07
Costo materiali fc				6,98	35,47
Costo noli e trasporti				0,30	1,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,12	20,95

C.27.20.0010.010	**COPPI VECCHI IN LATERIZIO** **con sostituzione fino al 20% dei coppi**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	30,06	13,53	27,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,59	h	0,59	25,13	14,83	30,43
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,36	2,52	5,17
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,03	4,17
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	kg	0,27	1,18	0,32	0,65
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,80	4,80	9,85
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,02
	Spese generali del 15% su 38,52 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,30 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**48,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,35	58,19
	Costo materiali fc				9,67	19,84
	Costo noli e trasporti				0,50	1,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,21	20,95

C.27.20.0010.015	**COPPI VECCHI IN LATERIZIO** **con sostituzione dal 21% al 40% dei coppi**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	30,06	13,53	24,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,58	h	0,58	25,13	14,58	26,77
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,36	2,52	4,63
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,03	3,73
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,30	0,54
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,80	9,60	17,63
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,92
	Spese generali del 15% su 43,05 Euro				6,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,50 Euro				4,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**54,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,10	51,61
				Costo materiali fc	14,45	26,53
				Costo noli e trasporti	0,50	0,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,41	20,95

C.27.20.0010.020	**COPPI VECCHI IN LATERIZIO** **con sostituzione dal 41% al 60% dei coppi** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	30,06	13,53	23,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,56	h	0,56	25,13	14,07	24,32
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,36	2,52	4,35
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,03	3,51
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,30	0,51
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,80	12,80	22,12
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,86
	Spese generali del 15% su 45,75 Euro				6,86	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 52,61 Euro				5,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,87**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**57,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				27,60	47,69
Costo materiali fc				17,65	30,49
Costo noli e trasporti				0,50	0,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,12	20,95

C.27.20.0020.001	**COPPI MISTI IN LATERIZIO** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	30,06	13,53	27,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,53	h	0,53	25,13	13,32	26,97
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,44	2,92
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,16	2,35
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,30	0,60
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc)	cad.	11,00	0,80	8,80	17,82
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,01
	Spese generali del 15% su 39,04 Euro				5,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,90 Euro				4,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**49,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				26,85	54,36
	Costo materiali fc				11,70	23,68
	Costo noli e trasporti				0,50	1,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,35	20,95

C.27.20.0030.001	**RIPASSO COPERTURE IN COPPI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	32,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,13	7,54	27,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,30	1,06
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc)	cad.	5,00	0,80	4,00	14,42
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	1,80
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo indennità) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	12,86	0,13	0,46
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	21,84	0,44	1,58
	Si considera il trasporto a discarica					
	Spese generali del 15% su 21,92 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,21 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,13	0,47
				Costo manodopera in cantiere	16,56	59,71
				Costo materiali fc	4,30	15,49
				Costo noli e trasporti	0,94	3,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,81	20,95

C.27.20.0040.001	**SOVRAPPREZZO PER LEGATURA COPPI IN LATERIZIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	42,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	35,53
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	1,18	0,18	1,00
	Spese generali del 15% su 13,97 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,07 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,80	78,04
				Costo materiali fc	0,18	1,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
C.27.20.0050.001	**TEGOLE PIANE O CODA DI CASTORO IN LATERIZIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	14,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,37	h	0,37	25,13	9,30	14,94
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,44	2,31
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,16	1,86
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,30	0,47
Z.58.30.0030.001	TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO (Costo materiali fc)	cad.	11,00	2,50	27,50	44,18
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,80
	Spese generali del 15% su 49,21 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,59 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**62,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,32	29,42
				Costo materiali fc	30,40	48,83
				Costo noli e trasporti	0,50	0,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,04	20,95

C.27.20.0060.001	**SOVRAPPREZZO PER TEGOLE PIANE MAIOLICATE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.58.30.0030.002	TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO SOVRAPPREZZO DECORAZIONI POLICROME TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO (Costo materiali fc)	m²	1,00	10,00	10,00	79,05
	Spese generali del 15% su 10,00 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,50 Euro				1,15	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,65	20,95

C.27.20.0100.001	**SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,84	h	0,84	30,06	25,25	18,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,00	h	1,00	25,13	25,13	18,89
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	kg	1,40	1,18	1,65	1,24
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,44	1,08
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,16	0,87
Z.58.30.0150.005	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE A SPACCO (Costo materiali fc)	cad.	100,00	0,50	50,00	37,59
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,38
	Spese generali del 15% su 105,13 Euro				15,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,90 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**133,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,38	37,88
				Costo materiali fc	54,25	40,79
				Costo noli e trasporti	0,50	0,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,86	20,95

C.27.20.0200.001	**LASTRE DI PIETRA** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,15	h	1,15	30,06	34,57	34,74
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,15	h	1,15	25,13	28,90	29,04
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,44	1,45
Z.28.01.0070.015	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,16	1,17
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,2	kg	2,20	1,18	2,60	2,61
Z.22.01.0090.005	PORFIDI - PAVIMENTI lastrame normale (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m²	1,20	7,91	9,49	9,54
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 78,65 Euro				11,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 90,45 Euro				9,05	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**99,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				63,47	63,79
Costo materiali fc				14,69	14,76
Costo noli e trasporti				0,50	0,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,84	20,95

C.27.20.0300.005	**LASTRE IN PIETRA DELLA LESSINIA per eventuali sostituzioni o integrazioni di coperture già esistenti con lastre di recupero**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	30,06	25,55	12,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,60	h	2,60	25,13	65,34	32,44
Z.58.30.0120.020	PIETRA DELLA LESSINIA per integrazioni di coperture (piccole quantita') (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m²	1,40	45,00	63,00	31,28
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m	0,50	9,72	4,86	2,41
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,25
	Spese generali del 15% su 159,25 Euro				23,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,14 Euro				18,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**201,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				90,89	45,13
	Costo materiali fc				67,86	33,69
	Costo noli e trasporti				0,50	0,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,20	20,95

C.27.20.0300.010	**LASTRE IN PIETRA DELLA LESSINIA per nuove coperture**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	30,06	25,55	13,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,60	h	2,60	25,13	65,34	35,57
Z.58.30.0120.010	PIETRA DELLA LESSINIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per nuove coperture (grande quantita') (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m²	1,40	35,00	49,00	26,67
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m	0,50	9,72	4,86	2,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,98	0,50	0,27
	Spese generali del 15% su 145,25 Euro				21,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,04 Euro				16,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**183,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,89	49,48
				Costo materiali fc	53,86	29,32
				Costo noli e trasporti	0,50	0,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,49	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "D.05"

OPERE STRADALI

MATERIALI A PIE' D'OPERA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D.05.50.0105.005	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 110 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.005	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 3,5 DE 110 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	3,16	3,16	79,00
	Spese generali del 15% su 3,16 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,63 Euro				0,36	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,16	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	20,93

D.05.50.0105.010	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 125 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.010	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 3,9 DE 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	3,97	3,97	79,08
	Spese generali del 15% su 3,97 Euro				0,60	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,57 Euro				0,46	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,97	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,05	20,98

D.05.50.0105.015	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 160 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.015	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 5,0 DE 160 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	6,47	6,47	79,00
	Spese generali del 15% su 6,47 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,44 Euro				0,74	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,47	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,94

D.05.50.0105.020	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 200 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.020	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
scarico- Spessore 6,2 DE 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	9,98	9,98	79,02
Spese generali del 15% su 9,98 Euro				1,50	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 11,48 Euro				1,15	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,63**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,63**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,98	79,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,65	20,94

D.05.50.0105.025	**TUBI IN POLIETILENE HDPE PN 3.2 DE 250 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.025	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 7,8 DE 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	15,69	15,69	79,04
	Spese generali del 15% su 15,69 Euro				2,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,04 Euro				1,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,69	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,16	20,95

D.05.50.0105.030	**TUBI IN POLIETILENE HDPE PN 3.2 DE 315 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.030	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 9,8 DE 315 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	24,77	24,77	79,04
	Spese generali del 15% su 24,77 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,49 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**31,34**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				24,77	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,57	20,95

D.05.50.0105.035	**TUBI IN POLIETILENE HDPE PN 3.2 DE 355 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.035	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 11,0 DE 355* mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	31,69	31,69	79,05
	Spese generali del 15% su 31,69 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,44 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	31,69	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,40	20,95

D.05.50.0105.040	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 400 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.040	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 12,4 DE 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	39,80	39,80	79,05
	Spese generali del 15% su 39,80 Euro				5,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,77 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,55	20,95

D.05.50.0105.045	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 500 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.045	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 15,5 DE 500 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	62,04	62,04	79,05
	Spese generali del 15% su 62,04 Euro				9,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,35 Euro				7,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,44	20,95

D.05.50.0105.050	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 630 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.050	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 19,6 DE 630 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	98,66	98,66	79,05
	Spese generali del 15% su 98,66 Euro				14,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,46 Euro				11,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**124,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	98,66	79,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,15	20,95
D.05.50.0105.055	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 710 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.055	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 22,0 DE 710 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	124,66	124,66	79,05
	Spese generali del 15% su 124,66 Euro				18,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,36 Euro				14,34	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**157,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**157,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				124,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,04	20,95
D.05.50.0105.060	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 800 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.060	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 24,9 DE 800 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	158,87	158,87	79,04
	Spese generali del 15% su 158,87 Euro				23,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,70 Euro				18,27	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**201,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				158,87	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,10	20,95
D.05.50.0105.065	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 900 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.065	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 28,0 DE 900 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	200,87	200,87	79,05
	Spese generali del 15% su 200,87 Euro				30,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,00 Euro				23,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**254,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**254,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				200,87	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,23	20,95
D.05.50.0105.070	**TUBI IN POLIETILENE HDPE** **PN 3.2 DE 1000 mm.**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0240.070	MATERIALI PLASTICI TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI 7613 tipo 303 -acque di scarico- Spessore 31,0 DE 1000 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	247,06	247,06	79,06
	Spese generali del 15% su 247,06 Euro				37,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,12 Euro				28,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**312,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	247,06	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,47	20,95

D.05.50.0111.005	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 160 - TP con fessure a 360°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.005	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 160 TP con fessure 360 °					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,24	20,24	79,06
	Spese generali del 15% su 20,24 Euro				3,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,28 Euro				2,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,24	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,36	20,95

D.05.50.0111.006	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 160 - LP con fessure a 220°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.010	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 160 LP con fessure 220 °					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,15	20,15	79,05
	Spese generali del 15% su 20,15 Euro				3,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,17 Euro				2,32	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,34	20,95

D.05.50.0111.007	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 160 - MP con fessure a 116°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.015	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 160 MP con fessure 116 °					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,00	20,00	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 20,00 Euro				3,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 23,00 Euro				2,30	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				20,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,30	20,95

D.05.50.0111.010	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 200 - TP con fessure a 360°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.006	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 200 TP con fessure 360 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	28,88	28,88	79,06
	Spese generali del 15% su 28,88 Euro				4,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,21 Euro				3,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				28,88	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,65	20,95

D.05.50.0111.011	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 200 - LP con fessure a 220°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.011	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 200 LP con fessure 220 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	28,80	28,80	79,06
	Spese generali del 15% su 28,80 Euro				4,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,12 Euro				3,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				28,80	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,63	20,95

D.05.50.0111.012	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 200 - MP con fessure a 116°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.016	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 200 MP con fessure 116 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	28,52	28,52	79,05
	Spese generali del 15% su 28,52 Euro				4,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,80 Euro				3,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,08**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	28,52	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,56	20,95

D.05.50.0111.015	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 250 - TP con fessure a 360°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.007	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 250 TP con fessure 360 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	44,44	44,44	79,05
	Spese generali del 15% su 44,44 Euro				6,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,11 Euro				5,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,44	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,78	20,95

D.05.50.0111.016	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 250 - LP con fessure a 220°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.012	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 250 LP con fessure 220 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	44,35	44,35	79,06
	Spese generali del 15% su 44,35 Euro				6,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,00 Euro				5,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,35	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,75	20,95

D.05.50.0111.017	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 250 - MP con fessure a 116°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.017	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 250 MP con fessure 116 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	44,16	44,16	79,05
	Spese generali del 15% su 44,16 Euro				6,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,78 Euro				5,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,16	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,70	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D.05.50.0111.020	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 315 - TP con fessure a 360°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.008	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 315 TP con fessure 360 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	69,28	69,28	79,05
	Spese generali del 15% su 69,28 Euro				10,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,67 Euro				7,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,36	20,95

D.05.50.0111.021	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 315 - LP con fessure a 220°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.013	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 315 LP con fessure 220 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	69,18	69,18	79,05
	Spese generali del 15% su 69,18 Euro				10,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,56 Euro				7,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,18	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,33	20,95

D.05.50.0111.022	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 315 - MP con fessure a 116°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.018	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 315 MP con fessure 116 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	69,00	69,00	79,05
	Spese generali del 15% su 69,00 Euro				10,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,35 Euro				7,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,29	20,95

D.05.50.0111.025	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP)** **- DN 400 - TP con fessure a 360°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.009	MATERIALI PLASTICI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 400 TP con fessure 360 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	114,25	114,25	79,05
	Spese generali del 15% su 114,25 Euro				17,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,39 Euro				13,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	114,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,28	20,95

D.05.50.0111.026	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 400 - LP con fessure a 220°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.014	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 400 LP con fessure 220 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	114,10	114,10	79,05
	Spese generali del 15% su 114,10 Euro				17,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,22 Euro				13,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	114,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,24	20,95

D.05.50.0111.027	**TUBI DRENANTI IN POLIPROPILENE (PP) - DN 400 - MP con fessure a 116°**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Materiali a pie d'opera					
ZD.05.50.0400.019	MATERIALI PLASTICI TUBI PP DRENAGGIO OPERE STRADALI - DN 400 MP con fessure 116 ° (Costo materiali fc)	m	1,00	113,90	113,90	79,05
	Spese generali del 15% su 113,90 Euro				17,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,99 Euro				13,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,18	20,95

D.05.50.0115.005	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.005	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,50	2,50	79,11
	Spese generali del 15% su 2,50 Euro				0,38	11,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2,88 Euro				0,29	9,11
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				2,50	79,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,66	20,98

D.05.50.0115.010	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.010	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,15	3,15	78,95
	Spese generali del 15% su 3,15 Euro				0,47	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,62 Euro				0,36	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,15	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,84	20,93

D.05.50.0115.015	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.015	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,69	4,69	79,09
	Spese generali del 15% su 4,69 Euro				0,70	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,39 Euro				0,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,69	79,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,24	20,96

D.05.50.0115.020	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.020	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,23	6,23	79,06
	Spese generali del 15% su 6,23 Euro				0,94	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,17 Euro				0,72	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,88**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,23	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,65	20,96

D.05.50.0115.025	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.025	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,40	10,40	79,03
	Spese generali del 15% su 10,40 Euro				1,56	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,96 Euro				1,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,40	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,76	20,94

D.05.50.0115.030	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.030	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,27	16,27	79,06
	Spese generali del 15% su 16,27 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,71 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,27	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,31	20,95

D.05.50.0115.035	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.035	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	22,45	22,45	79,05
	Spese generali del 15% su 22,45 Euro				3,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,82 Euro				2,58	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,45	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,95	20,95
D.05.50.0115.040	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.040	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	47,46	47,46	79,05
	Spese generali del 15% su 47,46 Euro				7,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,58 Euro				5,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**60,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				47,46	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,58	20,95
D.05.50.0115.045	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.045	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	62,54	62,54	79,05
	Spese generali del 15% su 62,54 Euro				9,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,92 Euro				7,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**79,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**79,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				62,54	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,57	20,95
D.05.50.0115.050	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.050	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 800					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	120,68	120,68	79,03
	Spese generali del 15% su 120,68 Euro				18,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,78 Euro				13,88	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**152,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**152,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				120,68	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,98	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D.05.50.0115.055	**TUBI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 1000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0110.165	MATERIALI PLASTICI TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERNAMENTE cl 8 kN/mq. DE mm. 1000					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	249,45	249,45	79,04
	Spese generali del 15% su 249,45 Euro				37,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,87 Euro				28,69	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**315,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	249,45	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,11	20,95

D.05.50.0120.005	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.005	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,91	9,91	79,03
	Spese generali del 15% su 9,91 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,40 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,91	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,63	20,95

D.05.50.0120.010	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.010	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,57	10,57	79,06
	Spese generali del 15% su 10,57 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,16 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,57	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,96

D.05.50.0120.015	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 160**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.015	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,12	12,12	79,06
	Spese generali del 15% su 12,12 Euro				1,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,94 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,12	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,21	20,95

D.05.50.0120.020	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.020	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,66	13,66	79,05
	Spese generali del 15% su 13,66 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,71 Euro				1,57	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,62	20,95

D.05.50.0120.025	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.025	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,81	17,81	79,05
	Spese generali del 15% su 17,81 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,48 Euro				2,05	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,81	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,72	20,95

D.05.50.0120.030	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE cl 4 kN/mq. DE mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.030	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 315					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	23,70	23,70	79,05
Spese generali del 15% su 23,70 Euro				3,56	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 27,26 Euro				2,73	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				23,70	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,28	20,95

D.05.50.0120.035	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.035	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,88	29,88	79,05
	Spese generali del 15% su 29,88 Euro				4,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,36 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				29,88	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,92	20,95

D.05.50.0120.040	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.040	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	54,88	54,88	79,06
	Spese generali del 15% su 54,88 Euro				8,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,11 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**69,42**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				54,88	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,54	20,95

D.05.50.0120.045	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.045	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	69,97	69,97	79,05
	Spese generali del 15% su 69,97 Euro				10,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,47 Euro				8,05	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**88,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**88,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				69,97	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,54	20,95

D.05.50.0120.050	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.050	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 800 (Costo materiali fc)	m	1,00	128,11	128,11	79,03
	Spese generali del 15% su 128,11 Euro				19,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,33 Euro				14,73	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**162,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**162,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				128,11	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,95	20,94

D.05.50.0120.055	**TUBI DRENANTI IN POLIETILENE HDPE, CORRUGATI ESTERNAMENTE** **cl 4 kN/mq. DE mm. 1000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.50.0105.055	MATERIALI PLASTICI TUBAZ.NI DRENANTI IN PEAD CORRUGATE ESTERNAMENTE E LISCIE INTERN. cl 4 kN/mq. DE mm. 1000 (Costo materiali fc)	m	1,00	186,38	186,38	79,04
	Spese generali del 15% su 186,38 Euro				27,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,34 Euro				21,43	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**235,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**235,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				186,38	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,39	20,95

D.05.50.1005.005	**TRITUBO PER RETI DI TELECOMUNICAZIONE** **tritubo in PEAD PN 12,5 del Ø nominale interno di 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.61.05.1005.005	TRITUBO IN PEAD PN 12,5 diametro nominale interno di 40 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,20	3,20	64,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatori dei mezzi + coordinatore e lavoro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	30,06	0,36	7,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,008	h	0,01	25,13	0,20	4,02
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,004	h		14,69	0,06	1,18
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,004	h		32,55	0,13	2,60
	Spese generali del 15% su 3,95 Euro				0,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,54 Euro				0,45	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,56	11,24
				Costo materiali fc	3,20	64,00
				Costo noli e trasporti	0,19	3,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,05	20,94

D.05.50.1010.005	**MONOTUBO PER RETI DI TELECOMUNICAZIONE monotubo in PEAD PN 12,5 del Ø nominale interno di 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.61.05.1010.005	MONOTUBO IN PEAD PN 12,5 diametro nominale interno di 40 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,03	1,03	63,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatori dei mezzi + coordinatore e lavoro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,0039	h		30,06	0,12	7,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,0026	h		25,13	0,07	4,06
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0013	h		14,69	0,02	1,19
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0013	h		32,55	0,04	2,63
	Spese generali del 15% su 1,27 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,46 Euro				0,15	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	11,30
				Costo materiali fc	1,03	63,98
				Costo noli e trasporti	0,06	3,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	20,93

D.05.55.0650.020	**CORRIMANO - mista legno acciaio classe di contenimento H2 - struttura in legno ed anima in acciaio**	**m**	**400**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.55.0610.050	BARRIERE IN LEGNO ED ANIMA IN ACCIAIO - H2 - legno abete o similare - corrimano (compreso adattamenti) (Costo materiali fc)	m	400,00	27,60	11.040,00	79,08
	Spese generali del 15% su 11.040,00 Euro				1.656,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12.696,00 Euro				1.269,60	9,09
	Per arrotondamento				-5,60	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13.960,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11.040,00	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.925,60	20,96

D.05.55.0660.005	**PROTEZIONE TESTA MONTANTI BARRIERE STRADALI**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.05.55.3060.001	FORNITURA - PROTEZIONE TESTA MONTANTI PROTEZIONE TESTA MONTANTI (Costo materiali fc)	m	1,00	25,33	25,33	79,06
	Spese generali del 15% su 25,33 Euro				3,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,13 Euro				2,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,33	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,71	20,95

D.05.55.2010.005	**PALO DI SOSTEGNO TIPO IPE 120 PER PARAPETTO A TELAI** **acciaio tipo S235**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0010.005	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - PALO DI SOSTEGNO TIPO IPE 120 acciaio tipo Fe 360 B (peso al m kg 13,52) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,95	15,95	79,04
	Spese generali del 15% su 15,95 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,34 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,89	78,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,23	20,95

D.05.55.2010.010	**PALO DI SOSTEGNO TIPO IPE 120 PER PARAPETTO A TELAI** **acciaio tipo S275**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0010.010	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - PALO DI SOSTEGNO TIPO IPE 120 acciaio tipo Fe 430 B (peso al m kg 13,52) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,95	15,95	79,04
	Spese generali del 15% su 15,95 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,34 Euro				1,83	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,89	78,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,23	20,95

D.05.55.2030.005	**TELAIO PER PARAPETTI IN ACCIAIO S235** **pannello per interasse m 1,50**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0030.005	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TELAIO PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 360 B (peso al pezzo kg 36 circa) pannello per interasse m 1,50					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,48	42,48	79,05
	Spese generali del 15% su 42,48 Euro				6,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,85 Euro				4,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,30	78,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,26	20,95

D.05.55.2030.010	**TELAIO PER PARAPETTI IN ACCIAIO S235** **pannello per interasse m 2,00**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0030.015	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TELAIO PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 360 B (peso al pezzo kg 48 circa) pannello per interasse m 2,00					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,64	56,64	79,05
	Spese generali del 15% su 56,64 Euro				8,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,14 Euro				6,51	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	56,40	78,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,01	20,95

D.05.55.2040.005	**TELAIO PER PARAPETTI IN ACCIAIO S275** **pannello per interasse m 1,50**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0030.010	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TELAIO PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 430 B (peso al pezzo kg 36 circa) pannello per interasse m 1,50					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,33	43,33	79,05
	Spese generali del 15% su 43,33 Euro				6,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,83 Euro				4,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**54,81**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				43,15	78,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,48	20,95

D.05.55.2040.010	**TELAIO PER PARAPETTI IN ACCIAIO S275** **pannello per interasse m 2,00**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0030.020	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TELAIO PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 430 B (peso al pezzo kg 48 circa) pannello per interasse m 2,00					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,77	57,77	79,05
	Spese generali del 15% su 57,77 Euro				8,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,44 Euro				6,64	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,53	78,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,31	20,95

D.05.55.2050.005	**TERMINALE PER PARAPETTI A TELAI** **acciaio tipo S235**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0040.005	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TERMINALE PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 360 B					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,86	32,86	79,05
	Spese generali del 15% su 32,86 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,79 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,71	20,95

D.05.55.2050.010	**TERMINALE PER PARAPETTI A TELAI** **acciaio tipo S275**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0040.010	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - RINGHIERA PARAPETTO IN ACCIAIO - TERMINALE PER PARAPETTI acciaio tipo Fe 430 B					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	34,01	34,01	79,06
	Spese generali del 15% su 34,01 Euro				5,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,11 Euro				3,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**43,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,01	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,01	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D.05.55.3010.005	**PANNELLI DI PROTEZIONE IN RETE D'ACCIAIO S235** **pannello con sola rete**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0050.005	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - PANNELLI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO - IN RETE D'ACCIAIO acciaio tipo Fe 360 B pannello con sola rete (Costo materiali fc)	m²	2,00	32,90	65,80	79,05
	Spese generali del 15% su 65,80 Euro				9,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,67 Euro				7,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,44	20,95

D.05.55.3010.010	**PANNELLI DI PROTEZIONE IN RETE D'ACCIAIO S235** **pannello con rete e lamiera**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0050.015	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - PANNELLI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO - IN RETE D'ACCIAIO acciaio tipo Fe 360 B pannello con rete e lamiera (Costo materiali fc)	m²	2,00	54,74	109,48	79,05
	Spese generali del 15% su 109,48 Euro				16,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,90 Euro				12,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	109,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,01	20,95

D.05.55.3020.005	**PANNELLI DI PROTEZIONE IN RETE D'ACCIAIO S275** **pannello con sola rete**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0050.010	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - PANNELLI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO - IN RETE D'ACCIAIO acciaio tipo Fe 430 B pannello con sola rete (Costo materiali fc)	m²	2,00	34,06	68,12	79,05
	Spese generali del 15% su 68,12 Euro				10,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,34 Euro				7,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,12	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,05	20,95

D.05.55.3020.010	**PANNELLI DI PROTEZIONE IN RETE D'ACCIAIO S275** **pannello con rete e lamiera**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.30.0050.020	COSTI COMPONENTI BARRIERE STRADALI COSTI - PANNELLI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO - IN RETE					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D'ACCIAIO acciaio tipo Fe 430 B pannello con rete e lamiera (Costo materiali fc)	m²	2,00	56,66	113,32	79,05
Spese generali del 15% su 113,32 Euro				17,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 130,32 Euro				13,03	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,35**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**143,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	113,32	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,03	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "E.01"

FOGNATURE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0005.005	**SABBIA**					
	sabbia fine, granulometria mm 0-3	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	23,01	23,01	79,05
	Spese generali del 15% su 23,01 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,46 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**29,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,01	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

E.01.03.0005.010	**SABBIA**					
	sabbia media, granulometria mm 0-8	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,39	24,39	79,06
	Spese generali del 15% su 24,39 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,05 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**30,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,39	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

E.01.03.0007.005	**SABBIA RICICLATA**					
	sabbia granulometria mm 0-5	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	7,87	7,87	79,02
	Spese generali del 15% su 7,87 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,05 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,87	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,09	20,94

E.01.03.0010.010	**GHIAIA**					
	ghiaia, granulometria mm 15 - 30	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	21,33	21,33	79,06
	Spese generali del 15% su 21,33 Euro				3,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,53 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,98**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**26,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,33	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,65	20,95
E.01.03.0010.015	**GHIAIA** **ghiaino misto a sabbia, granulometria mm 0-15**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.020	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO misto ghiaino e sabbia granulometria 0-15 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,81	24,81	79,04
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,58	20,95
E.01.03.0010.020	**GHIAIA** **ghiaia mista a sabbia, granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,81	24,81	79,04
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,58	20,95
E.01.03.0011.005	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **ghiaino granulometria mm 7-15**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.005	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	11,07	11,07	79,07
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**14,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,07	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,96
E.01.03.0011.010	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **pietrisco granulometria mm 30-70**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m³	1,000	11,61	11,61	79,03
Spese generali del 15% su 11,61 Euro				1,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,35 Euro				1,34	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**14,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,61	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,08	20,95

E.01.03.0011.015	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **misto ghiaino e sabbia granulometria mm 0-10**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.020	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-10 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	8,01	8,01	79,07
	Spese generali del 15% su 8,01 Euro				1,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,21 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**10,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,01	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,12	20,96

E.01.03.0011.020	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **misto ghiaino e sabbia granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	12,21	12,21	79,03
	Spese generali del 15% su 12,21 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,04 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**15,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,21	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,24	20,94

E.01.03.0015.005	**PIETRISCO DI FRANTOIO** **pietrisco di frantoio mm 30-70**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	21,01	21,01	79,04
	Spese generali del 15% su 21,01 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,16 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**26,58**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				21,01	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0020.005	**PIETRISCO PER MASSICCIATA (LEGANTE)** **legante di frantoio, granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	18,21	18,21	79,04
	Spese generali del 15% su 18,21 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,94 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,21	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

E.01.03.0020.010	**PIETRISCO PER MASSICCIATA (LEGANTE)** **legante naturale di cava**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	14,01	14,01	79,06
	Spese generali del 15% su 14,01 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,11 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**17,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,01	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

E.01.03.0025.005	**CONCIME**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0025.005	CONCIME					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	19,92	19,92	79,05
	Spese generali del 15% su 19,92 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,91 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**25,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95

E.01.03.0030.005	**TERRA VEGETALE**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	13,03	13,03	79,07
	Spese generali del 15% su 13,03 Euro				1,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,99 Euro				1,50	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,48**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,03	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	20,96

E.01.03.0035.005	**SEMENTI**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0035.005	SEMENTI					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	4,08	4,08	79,07
	Spese generali del 15% su 4,08 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,69 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,08	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

E.01.03.0040.010	**PIETRAME** **scarto di cava in porfido frantumato pezzatura 30-70 mm.**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.010	PIETRAME scarto di cava in porfido frantumato pezzatura 30-70 mm.					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	9,53	9,53	79,02
	Spese generali del 15% su 9,53 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,96 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**12,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,53	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,53	20,95

E.01.03.0040.015	**PIETRAME** **scarto di cava in porfido pezzatura 10-120 mm.**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.015	PIETRAME scarto di cava in porfido pezzatura 10-120 mm.					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	8,00	8,00	79,05
	Spese generali del 15% su 8,00 Euro				1,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,20 Euro				0,92	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,95

E.01.03.0040.020	**PIETRAME** **trovanti di oltre 0.25 mc per scogliere**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.020	PIETRAME trovanti di oltre 0.25 mc per scogliere					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	1,94	1,94	79,18
	Spese generali del 15% su 1,94 Euro				0,29	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,23 Euro				0,22	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,45**	
			Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**2,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1,94	79,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,98

E.01.03.0040.025	**PIETRAME** **ciottoli per pavimentazioni**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.025	PIETRAME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc)	100kg	1,00	18,26	18,26	79,05
	Spese generali del 15% su 18,26 Euro				2,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,00 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**23,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,84	20,95

E.01.03.0045.005	**CEMENTO "325"** **in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	10,34	10,34	79,05
	Spese generali del 15% su 10,34 Euro				1,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**13,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,95

E.01.03.0050.005	**CEMENTO "425"** **in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.022	CEMENTI cemento normale tipo R 4.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	11,02	11,02	79,05
	Spese generali del 15% su 11,02 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**13,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,95

E.01.03.0055.005	**CEMENTO FRANCESE** **legante idraulico pronta presa in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.050	CEMENTI legante idraulico pronta presa in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	26,83	26,83	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 26,83 Euro				4,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,86 Euro				3,09	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**33,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				26,83	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,11	20,95

E.01.03.0060.010	**ADDITIVI PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO** **Super fluidificante ad ampio spettro di dosaggio in fusti da 20-10 l**	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.30.0020.013	ADDITIVI POLIFUNZIONALI super fluidificante ad ampio spettro di dosaggio - p.s. 1,18 (fusti da 20-10 l)					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	1,19	1,19	78,81
	Spese generali del 15% su 1,19 Euro				0,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,37 Euro				0,14	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/l)				**1,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,19	78,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,32	20,93

E.01.03.0060.020	**ADDITIVI PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO** **Antigelo**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0080.030	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo antigelo conglomerato cementizio in taniche da 30 kg					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,31	1,31	78,92
	Spese generali del 15% su 1,31 Euro				0,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,51 Euro				0,15	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,66**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,31	78,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,35	20,96

E.01.03.0065.005	**CALCE IDRAULICA** **calce idraulica naturale NHL 3,5 in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0020.012	CALCI calce idraulica naturale NHL 3,5 in sacchi di carta da 25 kg					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	17,72	17,72	79,04
	Spese generali del 15% su 17,72 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,38 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**22,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				17,72	79,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,70	20,95
E.01.03.0070.005	**EMULSIONE BITUMINOSA**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.02.0030.020	COSTI - BITUMI E DERIVATI - EMULSIONI emulsione bituminosa con bitume normale al 55% 0,48 €/kg il 25/01/2008 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,49	0,49	79,03
	Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,03
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,49	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,97
E.01.03.0075.005	**BITUME**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.02.0025.010	COSTI - BITUMI E DERIVATI - LEGANTE BITUMINOSO - bitume alta modifica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1000	t		480,00	0,48	78,69
	Spese generali del 15% su 0,48 Euro				0,07	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,55 Euro				0,06	9,02
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,48	78,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,82
E.01.03.0080.004	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 150 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	86,40	86,40	79,05
	Spese generali del 15% su 86,40 Euro				12,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,36 Euro				9,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**109,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				86,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,90	20,95
E.01.03.0080.005	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 200 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.005	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 200 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	91,50	91,50	79,05
	Spese generali del 15% su 91,50 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,23 Euro				10,52	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,75**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**115,75**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	91,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,25	20,95

E.01.03.0080.006	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 250 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.006	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 250 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	96,60	96,60	79,05
	Spese generali del 15% su 96,60 Euro				14,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,09 Euro				11,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**122,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	96,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,60	20,95

E.01.03.0080.007	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 300 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.007	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 300 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	101,70	101,70	79,05
	Spese generali del 15% su 101,70 Euro				15,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,96 Euro				11,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**128,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	101,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,95	20,95

E.01.03.0080.015	**CALCESTRUZZO** **classe X0 con resistenza minima Rck 25 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.015	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe X0 con resistenza minima Rck 25 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	105,10	105,10	79,05
	Spese generali del 15% su 105,10 Euro				15,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,87 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**132,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	105,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,85	20,95

E.01.03.0080.018	**CALCESTRUZZO** **classe XC1 con resistenza minima Rck 25 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.018	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XC1 con resistenza minima Rck 25 N/mm²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m³	1,000	110,20	110,20	79,05
Spese generali del 15% su 110,20 Euro				16,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 126,73 Euro				12,67	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**139,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**139,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				110,20	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,20	20,95

E.01.03.0080.020	**CALCESTRUZZO** **classe XC2 con resistenza minima Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.020	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XC2 con resistenza minima Rck 30 N/mm²					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	110,20	110,20	79,05
	Spese generali del 15% su 110,20 Euro				16,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,73 Euro				12,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**139,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**139,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				110,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,20	20,95

E.01.03.0080.025	**CALCESTRUZZO** **classe XC3 con resistenza minima Rck 35 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.025	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XC3 con resistenza minima Rck 35 N/mm²					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	120,40	120,40	79,05
	Spese generali del 15% su 120,40 Euro				18,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,46 Euro				13,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**152,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**152,31**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				120,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,91	20,95

E.01.03.0080.026	**CALCESTRUZZO** **classe XC3 con resistenza minima Rck 37 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.026	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XC3 con resistenza minima Rck 37 N/mm²					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	123,80	123,80	79,05
	Spese generali del 15% su 123,80 Euro				18,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,37 Euro				14,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**156,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**156,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				123,80	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,81	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0080.054	**CALCESTRUZZO** **classe XF4 con resistenza minima Rck 37 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.054	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XF4 con resistenza minima Rck 37 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	136,55	136,55	79,05
	Spese generali del 15% su 136,55 Euro				20,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,03 Euro				15,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**172,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	136,55	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,19	20,95

E.01.03.0080.060	**CALCESTRUZZO** **classe XA1con resistenza minima Rck 37 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI classe XA1con resistenza minima Rck 37 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	129,75	129,75	79,05
	Spese generali del 15% su 129,75 Euro				19,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,21 Euro				14,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**164,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	129,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,38	20,95

E.01.03.0085.005	**CONGLOMERATO BITUMINOSO** **tipo A)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo A) - base (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,46	4,46	79,08
	Spese generali del 15% su 4,46 Euro				0,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,13 Euro				0,51	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**5,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,46	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,96

E.01.03.0085.010	**CONGLOMERATO BITUMINOSO** **tipo B)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.010	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo B) - binder (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,63	4,63	79,01
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,86**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**5,86**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	4,63	79,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	20,96

E.01.03.0085.015	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D) - strato superficiale d'usura (Costo materiali fc)	100kg	1,00	5,21	5,21	79,06
	Spese generali del 15% su 5,21 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,99 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**6,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,21	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,96

E.01.03.0085.020	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) - strato unico (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,83	4,83	79,05
	Spese generali del 15% su 4,83 Euro				0,73	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,56 Euro				0,56	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**6,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,97

E.01.03.0085.030	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.030	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid - usura D mod. 1 (Costo materiali fc)	100kg	1,00	6,13	6,13	78,99
	Spese generali del 15% su 6,13 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,05 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**7,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,13	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94

E.01.03.0090.005	**FERRO PER ARMATURA METALLICA ferro tondino in barre FeB38K**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	79,17
Spese generali del 15% su 0,76 Euro				0,11	11,88
Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,06
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,76	79,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	20,94

E.01.03.0090.010	**FERRO PER ARMATURA METALLICA** **ferro tondino in barre FeB44K**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	79,17
	Spese generali del 15% su 0,76 Euro				0,11	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,76	79,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	20,94

E.01.03.0090.015	**FERRO PER ARMATURA METALLICA** **rete elettrosaldata aderenza migliorata**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,48	0,48	78,69
	Spese generali del 15% su 0,48 Euro				0,07	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,55 Euro				0,06	9,02
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,48	78,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,82

E.01.03.0095.005	**PORFIDO SQUADRATO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0095.005	PORFIDO SQUADRATO DEL TRENTINO					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	43,72	43,72	79,05
	Spese generali del 15% su 43,72 Euro				6,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,28 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**55,31**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				43,72	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,59	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0100.005	**PIETRAME SQUADRATO IN PIETRA LOCALE**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0100.005	PIETRAME SQUADRATO IN PIETRA LOCALE					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	76,10	76,10	79,05
	Spese generali del 15% su 76,10 Euro				11,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,52 Euro				8,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**96,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	76,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,17	20,95

E.01.03.0105.005	**MATTONI PIENI**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0105.005	MATTONI PIENI					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	78,95
	Spese generali del 15% su 0,45 Euro				0,07	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,52 Euro				0,05	9,12
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,45	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,12	21,05

E.01.03.0110.005	**MATTONI FORATI**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0110.005	MATTONI FORATI					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,02	1,02	79,07
	Spese generali del 15% su 1,02 Euro				0,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,17 Euro				0,12	9,07
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,02	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,93

E.01.03.0115.005	**PIASTRELLE IN GRES**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	13,90	13,90	79,07
	Spese generali del 15% su 13,90 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,99 Euro				1,60	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,90	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,68	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0120.005	**PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0120.005	PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	14,52	14,52	79,04
	Spese generali del 15% su 14,52 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,70 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,52	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,85	20,95

E.01.03.0125.005	**CORDONATE IN CALCESTRUZZO**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0125.005	CORDONATE IN CALCESTRUZZO					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,55	6,55	79,01
	Spese generali del 15% su 6,55 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,53 Euro				0,75	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,55	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	20,94

E.01.03.0130.005	**CHIODI**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0130.005	CHIODERIA E VITERIA chiodi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,14	1,14	79,17
	Spese generali del 15% su 1,14 Euro				0,17	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,31 Euro				0,13	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,14	79,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	20,97

E.01.03.0135.005	**DISTANZIATORI METALLICI PER ARMATURA**	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm					
	(Costo materiali fc)	100pz.	1,00	16,50	16,50	79,06
	Spese generali del 15% su 16,50 Euro				2,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,98 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)	**20,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,50	79,06

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,37	20,95
E.01.03.0140.005	**FILO DI FERRO**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,66	1,66	79,05
	Spese generali del 15% su 1,66 Euro				0,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,91 Euro				0,19	9,10
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**2,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,44	20,95
E.01.03.0150.005	**FERRO**					
	Ferro laminato	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0150.010	PROFILI UNI laminati mercantili in acciaio Fe430 UNP 40x35 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,54	0,54	79,41
	Spese generali del 15% su 0,54 Euro				0,08	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,62 Euro				0,06	9,12
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,54	79,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,14	21,03
E.01.03.0150.010	**FERRO**					
	Ferro profilato	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,59	0,59	78,67
	Spese generali del 15% su 0,59 Euro				0,09	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,68 Euro				0,07	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,59	78,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,16	20,93
E.01.03.0165.005	**ACCIAIO INOX**					
	Laminati in acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.005	ACCIAIO INOX Laminati in acciaio inox (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,40	3,40	79,07
	Spese generali del 15% su 3,40 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,91 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,40	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,95
E.01.03.0165.010	**ACCIAIO INOX**					
	Profilati di acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.010	ACCIAIO INOX Profilati di acciaio inox (Costo materiali fc)	kg	1,00	5,15	5,15	78,99
	Spese generali del 15% su 5,15 Euro				0,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,92 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,15	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	20,94
E.01.03.0165.015	**ACCIAIO INOX**					
	Lamiere di acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.015	ACCIAIO INOX Lamiere di acciaio inox (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,40	3,40	79,07
	Spese generali del 15% su 3,40 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,91 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,40	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,95
E.01.03.0170.005	**BULLONERIA IN ACCIAIO**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,60	3,60	79,12
	Spese generali del 15% su 3,60 Euro				0,54	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,14 Euro				0,41	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,60	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,97
E.01.03.0175.005	**VERNICI**					
	vernice antiruggine normale	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.005	VERNICI vernice antiruggine normale (Costo materiali fc)	l	1,00	14,67	14,67	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 14,67 Euro				2,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16,87 Euro				1,69	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/l)				**18,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				14,67	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,89	20,95

E.01.03.0175.010	**VERNICI** **idropittura per interni**	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.010	VERNICI idropittura per interni (Costo materiali fc)	l	1,00	4,91	4,91	79,07
	Spese generali del 15% su 4,91 Euro				0,74	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,65 Euro				0,57	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/l)				**6,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,91	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,30	20,97

E.01.03.0175.015	**VERNICI** **idropittura acrilica per esterni**	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.015	VERNICI idropittura acrilica per esterni (Costo materiali fc)	l	1,00	5,59	5,59	79,07
	Spese generali del 15% su 5,59 Euro				0,84	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,43 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/l)				**7,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,59	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,48	20,96

E.01.03.0175.020	**VERNICI** **vernice impermeabilizzante a base di resine epossidiche**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.020	VERNICI vernice impermeabilizzante a base di resine epossidiche (Costo materiali fc)	kg	1,00	8,52	8,52	79,04
	Spese generali del 15% su 8,52 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,80 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**10,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,52	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,26	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0185.005	**TAVOLAME**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0185.005	TAVOLAME					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	243,00	243,00	79,05
	Spese generali del 15% su 243,00 Euro				36,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,45 Euro				27,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**307,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	243,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,40	20,95

E.01.03.0190.005	**TONDONI DI ABETE**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0190.005	TONDONI DI ABETE					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	234,00	234,00	79,05
	Spese generali del 15% su 234,00 Euro				35,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,10 Euro				26,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**296,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**296,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	234,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,01	20,95

E.01.03.0205.005	**TUBI IN GRES** **diametro cm 20**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.005	TUBI IN GRES Diametro cm. 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	22,30	22,30	79,05
	Spese generali del 15% su 22,30 Euro				3,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,65 Euro				2,57	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,91	20,95

E.01.03.0205.010	**TUBI IN GRES** **diametro cm 25**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.010	TUBI IN GRES Diametro cm. 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	30,16	30,16	79,06
	Spese generali del 15% su 30,16 Euro				4,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,68 Euro				3,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,16	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,99	20,95
E.01.03.0205.015	**TUBI IN GRES** **diametro cm 30**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.015	TUBI IN GRES Diametro cm. 30 (Costo materiali fc)	m	1,00	39,85	39,85	79,05
	Spese generali del 15% su 39,85 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,83 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**50,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				39,85	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,56	20,95
E.01.03.0205.020	**TUBI IN GRES** **diametro cm 35**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.020	TUBI IN GRES Diametro cm. 35 (Costo materiali fc)	m	1,00	55,64	55,64	79,05
	Spese generali del 15% su 55,64 Euro				8,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,99 Euro				6,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**70,39**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				55,64	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,75	20,95
E.01.03.0205.025	**TUBI IN GRES** **diametro cm 40**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.025	TUBI IN GRES Diametro cm. 40 (Costo materiali fc)	m	1,00	60,52	60,52	79,05
	Spese generali del 15% su 60,52 Euro				9,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,60 Euro				6,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**76,56**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				60,52	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,04	20,95
E.01.03.0205.030	**TUBI IN GRES** **diametro cm 50**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.030	TUBI IN GRES Diametro cm. 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	90,29	90,29	79,05
	Spese generali del 15% su 90,29 Euro				13,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,83 Euro				10,38	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**114,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	90,29	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,93	20,95
E.01.03.0205.035	**TUBI IN GRES** **diametro cm 60**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.035	TUBI IN GRES Diametro cm. 60 (Costo materiali fc)	m	1,00	125,90	125,90	79,03
	Spese generali del 15% su 125,90 Euro				18,89	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,79 Euro				14,48	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**159,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	125,90	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,36	20,94
E.01.03.0205.040	**TUBI IN GRES** **diametro cm 70**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.040	TUBI IN GRES Diametro cm. 70 (Costo materiali fc)	m	1,00	175,70	175,70	79,04
	Spese generali del 15% su 175,70 Euro				26,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,06 Euro				20,21	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**222,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	175,70	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,56	20,95
E.01.03.0205.045	**TUBI IN GRES** **diametro cm 80**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0205.045	TUBI IN GRES Diametro cm. 80 (Costo materiali fc)	m	1,00	225,00	225,00	79,06
	Spese generali del 15% su 225,00 Euro				33,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,75 Euro				25,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**284,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	225,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,63	20,95
E.01.03.0206.005	**TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 200 - classe 240 kN/m² - FN = 48 kN/m**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0206.005	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 200 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	27,63	27,63	79,06
	Spese generali del 15% su 27,63 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,78 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,63	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,32	20,95

E.01.03.0206.010	**TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 250 - classe 240 kN/m² - FN = 60 kN/m**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0206.010	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 250 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	35,82	35,82	79,06
	Spese generali del 15% su 35,82 Euro				5,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,19 Euro				4,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,82	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,49	20,95

E.01.03.0206.015	**TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 300 - classe 240 kN/m² - FN = 72 kN/m**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0206.015	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 300 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	49,21	49,21	79,05
	Spese generali del 15% su 49,21 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,59 Euro				5,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	49,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,04	20,95

E.01.03.0206.025	**TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 400 - classe 160 kN/m² - FN = 64 kN/m**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.35.0206.025	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 400 mm - classe 160 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	71,63	71,63	79,05
	Spese generali del 15% su 71,63 Euro				10,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,38 Euro				8,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,61**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	71,63	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,98	20,95

E.01.03.0210.005	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 20**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.005	FONDELLI IN GRES diametro cm. 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,70	11,70	79,05
	Spese generali del 15% su 11,70 Euro				1,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,46 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,10	20,95

E.01.03.0210.010	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 25**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.010	FONDELLI IN GRES diametro cm. 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,68	12,68	79,05
	Spese generali del 15% su 12,68 Euro				1,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,58 Euro				1,46	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,36	20,95

E.01.03.0210.015	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 30**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.015	FONDELLI IN GRES diametro cm. 30 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,84	16,84	79,06
	Spese generali del 15% su 16,84 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,37 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,84	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,46	20,95

E.01.03.0210.020	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 35**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,65	21,65	79,04
	Spese generali del 15% su 21,65 Euro				3,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,90 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,39**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	21,65	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,95

E.01.03.0210.025	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 40**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.025	FONDELLI IN GRES diametro cm. 40 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,95	24,95	79,06
	Spese generali del 15% su 24,95 Euro				3,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,69 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,95	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,61	20,95

E.01.03.0210.030	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 45**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.030	FONDELLI IN GRES diametro cm. 45 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,80	30,80	79,06
	Spese generali del 15% su 30,80 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,42 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,80	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,16	20,95

E.01.03.0210.035	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 50**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.035	FONDELLI IN GRES diametro cm. 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,54	41,54	79,05
	Spese generali del 15% su 41,54 Euro				6,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,77 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,01	20,95

E.01.03.0210.040	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 60**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.040	FONDELLI IN GRES diametro cm. 60 (Costo materiali fc)	m	1,00	57,20	57,20	79,05
	Spese generali del 15% su 57,20 Euro				8,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,78 Euro				6,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,16	20,95

E.01.03.0210.045	**FONDELLI IN GRES** **diametro cm 70**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0005.045	FONDELLI IN GRES diametro cm. 70 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,84	68,84	79,05
	Spese generali del 15% su 68,84 Euro				10,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,17 Euro				7,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,84	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,24	20,95

E.01.03.0215.005	**TAPPI IN GRES** **diametro cm 20**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0010.005	TAPPI IN GRES diametro cm 20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,09	25,09	79,05
	Spese generali del 15% su 25,09 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,85 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,09	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,65	20,95

E.01.03.0215.010	**TAPPI IN GRES** **diametro cm 25**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0010.010	TAPPI IN GRES diametro cm 25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,94	30,94	79,05
	Spese generali del 15% su 30,94 Euro				4,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,58 Euro				3,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,14**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	30,94	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,20	20,95

E.01.03.0215.015	**TAPPI IN GRES** **diametro cm 30**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.15.0010.015	TAPPI IN GRES diametro cm 30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,95	40,95	79,05
	Spese generali del 15% su 40,95 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,09 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,95	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,85	20,95

E.01.03.0218.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 150 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0200.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 150 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	34,52	34,52	79,05
	Spese generali del 15% su 34,52 Euro				5,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,70 Euro				3,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,52	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,15	20,95

E.01.03.0218.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 200 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0200.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 200 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	41,07	41,07	79,06
	Spese generali del 15% su 41,07 Euro				6,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,23 Euro				4,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,07	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,88	20,95

E.01.03.0218.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 250 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0200.130	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 250 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	52,36	52,36	79,05
	Spese generali del 15% su 52,36 Euro				7,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,21 Euro				6,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,88	20,95

E.01.03.0218.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 300 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0200.135	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 300 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	70,92	70,92	79,05
	Spese generali del 15% su 70,92 Euro				10,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,56 Euro				8,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	70,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,79	20,95

E.01.03.0220.003	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.002	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	24,15	24,15	79,05
	Spese generali del 15% su 24,15 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,77 Euro				2,78	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,40	20,95

E.01.03.0220.004	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.003	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	32,81	32,81	79,04
	Spese generali del 15% su 32,81 Euro				4,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,73 Euro				3,77	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				32,81	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,70	20,95

E.01.03.0220.005	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	35,43	35,43	79,05
	Spese generali del 15% su 35,43 Euro				5,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,75 Euro				4,08	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				35,43	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,39	20,95

E.01.03.0220.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	46,51	46,51	79,04
	Spese generali del 15% su 46,51 Euro				6,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,49 Euro				5,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**58,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				46,51	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,33	20,95

E.01.03.0220.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	63,24	63,24	79,05
	Spese generali del 15% su 63,24 Euro				9,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,73 Euro				7,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				63,24	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,76	20,95

E.01.03.0220.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm**	**m**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
Z.61.10.0230.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 300 mm.						
	(Costo materiali fc)	m	1,00	77,66	77,66	79,05
	Spese generali del 15% su 77,66 Euro				11,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,31 Euro				8,93	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	77,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,58	20,95

E.01.03.0220.022	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 350 mm**	**m**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
Z.61.10.0230.022	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 350 mm.						
	(Costo materiali fc)	m	1,00	106,21	106,21	79,05
	Spese generali del 15% su 106,21 Euro				15,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,14 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**134,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	106,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,15	20,95

E.01.03.0220.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm**	**m**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
Z.61.10.0230.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 400 mm.						
	(Costo materiali fc)	m	1,00	116,68	116,68	79,05
	Spese generali del 15% su 116,68 Euro				17,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,18 Euro				13,42	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	116,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,92	20,95

E.01.03.0220.027	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 450 mm**	**m**	**1**				
	Materiali a pie' d'opera						
Z.61.10.0230.027	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
FOGNATURE DN 450 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	146,82	146,82	79,06
Spese generali del 15% su 146,82 Euro				22,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 168,84 Euro				16,88	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**185,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**185,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				146,82	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,91	20,95

E.01.03.0220.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	159,94	159,94	79,06
	Spese generali del 15% su 159,94 Euro				23,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,93 Euro				18,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**202,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**202,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				159,94	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,38	20,95

E.01.03.0220.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0230.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	204,56	204,56	79,04
	Spese generali del 15% su 204,56 Euro				30,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,24 Euro				23,52	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**258,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**258,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				204,56	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,21	20,95

E.01.03.0231.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	28,00	28,00	79,05
	Spese generali del 15% su 28,00 Euro				4,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,20 Euro				3,22	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,42	20,95

E.01.03.0231.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	37,32	37,32	79,05
	Spese generali del 15% su 37,32 Euro				5,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,92 Euro				4,29	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,89	20,95

E.01.03.0231.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	40,18	40,18	79,05
	Spese generali del 15% su 40,18 Euro				6,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,21 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,18	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

E.01.03.0231.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	51,50	51,50	79,05
	Spese generali del 15% su 51,50 Euro				7,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,23 Euro				5,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	51,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,65	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0231.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	71,83	71,83	79,05
	Spese generali del 15% su 71,83 Euro				10,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,61 Euro				8,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,04	20,95

E.01.03.0231.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0225.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	88,48	88,48	79,05
	Spese generali del 15% su 88,48 Euro				13,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,75 Euro				10,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**111,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	88,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,45	20,95

E.01.03.0231.110	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 100 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	34,09	34,09	79,06
	Spese generali del 15% su 34,09 Euro				5,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,20 Euro				3,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,09	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,03	20,95

E.01.03.0231.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
PER FOGNA DN 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	42,75	42,75	79,05
Spese generali del 15% su 42,75 Euro				6,41	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,16 Euro				4,92	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**54,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				42,75	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,33	20,95

E.01.03.0231.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	46,33	46,33	79,05
	Spese generali del 15% su 46,33 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,28 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**58,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				46,33	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,28	20,95

E.01.03.0231.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	59,79	59,79	79,05
	Spese generali del 15% su 59,79 Euro				8,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,76 Euro				6,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**75,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				59,79	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,85	20,95

E.01.03.0231.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	78,70	78,70	79,05
	Spese generali del 15% su 78,70 Euro				11,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,51 Euro				9,05	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,56**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,56**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	78,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,86	20,95

E.01.03.0231.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 300 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	95,82	95,82	79,05
	Spese generali del 15% su 95,82 Euro				14,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,19 Euro				11,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**121,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	95,82	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,39	20,95

E.01.03.0231.140	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 400 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	150,59	150,59	79,05
	Spese generali del 15% su 150,59 Euro				22,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,18 Euro				17,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**190,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	150,59	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,91	20,95

E.01.03.0231.145	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 500 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	206,67	206,67	79,06
	Spese generali del 15% su 206,67 Euro				31,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,67 Euro				23,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**261,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,67	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,77	20,95

E.01.03.0231.150	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0227.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 600 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	273,91	273,91	79,05
	Spese generali del 15% su 273,91 Euro				41,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 315,00 Euro				31,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**346,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**346,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	273,91	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,59	20,95

E.01.03.0231.210	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 100 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	36,77	36,77	79,04
	Spese generali del 15% su 36,77 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,29 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,77	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,75	20,95

E.01.03.0231.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	48,07	48,07	79,05
	Spese generali del 15% su 48,07 Euro				7,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,28 Euro				5,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	48,07	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,74	20,95

E.01.03.0231.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 150 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	50,99	50,99	79,05
	Spese generali del 15% su 50,99 Euro				7,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,64 Euro				5,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,99	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,51	20,95

E.01.03.0231.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	65,14	65,14	79,05
	Spese generali del 15% su 65,14 Euro				9,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,91 Euro				7,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

E.01.03.0231.230	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	85,74	85,74	79,05
	Spese generali del 15% su 85,74 Euro				12,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,60 Euro				9,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	85,74	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,72	20,95

E.01.03.0231.235	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	104,38	104,38	79,05
	Spese generali del 15% su 104,38 Euro				15,66	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 120,04 Euro				12,00	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**132,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				104,38	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,66	20,95

E.01.03.0231.240	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 350 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	138,90	138,90	79,06
	Spese generali del 15% su 138,90 Euro				20,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,74 Euro				15,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**175,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**175,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				138,90	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,81	20,95

E.01.03.0231.245	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	169,30	169,30	79,04
	Spese generali del 15% su 169,30 Euro				25,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,70 Euro				19,47	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**214,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**214,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				169,30	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,87	20,95

E.01.03.0231.250	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.046	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 450 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	200,82	200,82	79,06
	Spese generali del 15% su 200,82 Euro				30,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 230,94 Euro				23,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**254,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**254,00**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	200,82	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,22	20,95

E.01.03.0231.255	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 500 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	232,34	232,34	79,05
	Spese generali del 15% su 232,34 Euro				34,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 267,19 Euro				26,72	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**293,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	232,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,57	20,95

E.01.03.0231.260	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0220.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 600 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	307,98	307,98	79,05
	Spese generali del 15% su 307,98 Euro				46,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,18 Euro				35,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**389,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	307,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,62	20,95

E.01.03.0241.025	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,55	25,55	79,05
	Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,38 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,55	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,77	20,95

E.01.03.0241.030	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 315**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	34,78	34,78	79,05
	Spese generali del 15% su 34,78 Euro				5,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,00 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,78	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,22	20,95

E.01.03.0241.035	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	40,45	40,45	79,05
	Spese generali del 15% su 40,45 Euro				6,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,52 Euro				4,65	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,45	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,72	20,95

E.01.03.0241.040	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	42,30	42,30	79,05
	Spese generali del 15% su 42,30 Euro				6,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,65 Euro				4,87	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,21	20,95

E.01.03.0241.045	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	55,72	55,72	79,05
	Spese generali del 15% su 55,72 Euro				8,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,08 Euro				6,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,72	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,77	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0241.050	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	68,71	68,71	79,05
	Spese generali del 15% su 68,71 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,02 Euro				7,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,21	20,95

E.01.03.0241.060	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.050	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 630 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	111,59	111,59	79,03
	Spese generali del 15% su 111,59 Euro				16,74	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,33 Euro				12,83	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,59	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,57	20,94

E.01.03.0241.070	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.060	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 800 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	179,35	179,35	79,04
	Spese generali del 15% su 179,35 Euro				26,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,25 Euro				20,63	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**226,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	179,35	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,53	20,95

E.01.03.0241.075	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 1000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0241.070	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 1000 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	279,73	279,73	79,04
	Spese generali del 15% su 279,73 Euro				41,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,69 Euro				32,17	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**353,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	279,73	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,13	20,95

E.01.03.0242.015	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.015	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 40 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	1,20	1,32	79,04
	Spese generali del 15% su 1,32 Euro				0,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,52 Euro				0,15	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,32	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,35	20,96

E.01.03.0242.020	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.020	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	1,53	1,68	79,01
	Spese generali del 15% su 1,68 Euro				0,25	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,94 Euro				0,19	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,68	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,45	20,94

E.01.03.0242.025	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 63 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	1,94	2,13	79,04
	Spese generali del 15% su 2,13 Euro				0,32	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,45 Euro				0,25	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,13	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	20,93

E.01.03.0242.030	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 75 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 75 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	2,32	2,55	79,01
	Spese generali del 15% su 2,55 Euro				0,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,94 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,55	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,68	20,96

E.01.03.0242.035	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	3,31	3,64	78,98
	Spese generali del 15% su 3,64 Euro				0,55	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,19 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,64	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,93

E.01.03.0242.040	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 110 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	4,88	5,37	79,06
	Spese generali del 15% su 5,37 Euro				0,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,17 Euro				0,62	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,37	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,42	20,94

E.01.03.0242.045	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 125 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	6,31	6,94	79,05
	Spese generali del 15% su 6,94 Euro				1,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,98 Euro				0,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,94	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,95
E.01.03.0242.055	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.055	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 160 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	10,31	11,34	79,03
	Spese generali del 15% su 11,34 Euro				1,70	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,04 Euro				1,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,34	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,94
E.01.03.0242.065	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.065	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 200 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	15,94	17,53	79,05
	Spese generali del 15% su 17,53 Euro				2,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,16 Euro				2,02	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,65	20,95
E.01.03.0242.075	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.075	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 250 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m	1,10	24,84	27,32	79,04
	Spese generali del 15% su 27,33 Euro				4,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,42 Euro				3,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,32	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,24	20,95
E.01.03.0242.085	**TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' UNI EN 1519-1 -diam. esterno 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0242.085	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 1519-1 (acque di scarico) -diam. esterno 315 mm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	39,38	43,32	79,05
Spese generali del 15% su 43,32 Euro				6,50	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,82 Euro				4,98	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**54,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				43,32	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,48	20,95

E.01.03.0243.055	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.055	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	3,00	3,00	78,95
	Spese generali del 15% su 3,00 Euro				0,45	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,45 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,00	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,80	20,92

E.01.03.0243.060	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.060	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	3,87	3,87	78,98
	Spese generali del 15% su 3,87 Euro				0,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,45 Euro				0,45	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,87	78,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,03	20,94

E.01.03.0243.065	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.065	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	5,34	5,34	78,99
	Spese generali del 15% su 5,34 Euro				0,80	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,14 Euro				0,61	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,76**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,34	78,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,42	20,93

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.070	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.070	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	6,91	6,91	79,06
	Spese generali del 15% su 6,91 Euro				1,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,95 Euro				0,80	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,91	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,83	20,96

E.01.03.0243.075	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.075	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 140 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	8,36	8,36	79,02
	Spese generali del 15% su 8,36 Euro				1,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,61 Euro				0,96	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,36	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,22	20,94

E.01.03.0243.080	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.080	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 160 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	10,53	10,53	79,05
	Spese generali del 15% su 10,53 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,11 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,79	20,95

E.01.03.0243.085	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.085	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	13,16	13,16	79,04
	Spese generali del 15% su 13,16 Euro				1,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,13 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,65**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	13,16	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,49	20,94

E.01.03.0243.090	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.090	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	16,28	16,28	79,07
	Spese generali del 15% su 16,28 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,72 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,28	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,31	20,95

E.01.03.0243.095	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.095	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	20,17	20,17	79,04
	Spese generali del 15% su 20,17 Euro				3,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,20 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,17	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

E.01.03.0243.100	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.100	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 17 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	24,30	24,30	79,05
	Spese generali del 15% su 24,30 Euro				3,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,95 Euro				2,80	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,44	20,95

E.01.03.0243.155	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.155	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	4,11	4,11	79,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 4,11 Euro				0,62	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 4,73 Euro				0,47	9,10
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,11	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,09	20,96

E.01.03.0243.160	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.160	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	5,42	5,42	79,01
	Spese generali del 15% su 5,42 Euro				0,81	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,23 Euro				0,62	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,86**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,42	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,44	20,93

E.01.03.0243.165	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.165	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	7,53	7,53	79,01
	Spese generali del 15% su 7,53 Euro				1,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,66 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				7,53	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,00	20,94

E.01.03.0243.170	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.170	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	9,94	9,94	79,08
	Spese generali del 15% su 9,94 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,43 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,57**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,94	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,63	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.175	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.175	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 140 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	12,01	12,01	79,07
	Spese generali del 15% su 12,01 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,81 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,01	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	20,95

E.01.03.0243.180	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.180	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 160 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	15,28	15,28	79,05
	Spese generali del 15% su 15,28 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,57 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,05	20,95

E.01.03.0243.185	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.185	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	19,12	19,12	79,04
	Spese generali del 15% su 19,12 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,99 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,12	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,07	20,95

E.01.03.0243.190	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.190	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	23,74	23,74	79,05
	Spese generali del 15% su 23,74 Euro				3,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,30 Euro				2,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,03**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,74	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,29	20,95
E.01.03.0243.195	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.195	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	29,43	29,43	79,05
	Spese generali del 15% su 29,43 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,85 Euro				3,39	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,80	20,95
E.01.03.0243.200	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 11 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.200	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 11 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	35,66	35,66	79,05
	Spese generali del 15% su 35,66 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,01 Euro				4,10	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,45	20,95
E.01.03.0243.255	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.255	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	5,46	5,46	79,02
	Spese generali del 15% su 5,46 Euro				0,82	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,28 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,46	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,45	20,94
E.01.03.0243.260	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.260	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	7,83	7,83	79,01
	Spese generali del 15% su 7,83 Euro				1,18	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 9,01 Euro				0,90	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,91**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,91**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				7,83	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,08	20,95

E.01.03.0243.265	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.265	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	10,97	10,97	79,03
	Spese generali del 15% su 10,97 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,62 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,97	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,91	20,95

E.01.03.0243.270	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.270	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	14,22	14,22	79,04
	Spese generali del 15% su 14,22 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,35 Euro				1,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				14,22	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,77	20,94

E.01.03.0243.275	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.275	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 140 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	17,34	17,34	79,03
	Spese generali del 15% su 17,34 Euro				2,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,94 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				17,34	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,60	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.280	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.280	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 160 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	21,94	21,94	79,06
	Spese generali del 15% su 21,94 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,23 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,94	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,81	20,95

E.01.03.0243.285	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.285	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	27,96	27,96	79,05
	Spese generali del 15% su 27,96 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,15 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,41	20,95

E.01.03.0243.290	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.290	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	34,62	34,62	79,06
	Spese generali del 15% su 34,62 Euro				5,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,81 Euro				3,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,62	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,17	20,95

E.01.03.0243.295	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.295	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	42,82	42,82	79,05
	Spese generali del 15% su 42,82 Euro				6,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,24 Euro				4,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,17**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,17**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	42,82	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,35	20,95

E.01.03.0243.300	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.300	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 7,4 - 1-2 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	52,03	52,03	79,05
	Spese generali del 15% su 52,03 Euro				7,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,84 Euro				5,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,03	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,79	20,95

E.01.03.0243.455	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.455	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	3,88	3,88	79,02
	Spese generali del 15% su 3,88 Euro				0,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,46 Euro				0,45	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,88	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,94

E.01.03.0243.460	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.460	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	4,75	4,75	79,03
	Spese generali del 15% su 4,75 Euro				0,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,46 Euro				0,55	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,75	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,26	20,95

E.01.03.0243.465	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.465	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	6,23	6,23	79,06
Spese generali del 15% su 6,23 Euro				0,94	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 7,17 Euro				0,72	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,88**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				6,23	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,65	20,96

E.01.03.0243.470	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.470	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,14	8,14	79,03
	Spese generali del 15% su 8,14 Euro				1,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,36 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,14	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,16	20,94

E.01.03.0243.475	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.475	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 140 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,59	9,59	79,06
	Spese generali del 15% su 9,59 Euro				1,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,03 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,59	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,54	20,96

E.01.03.0243.480	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.480	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 160 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,76	11,76	79,03
	Spese generali del 15% su 11,76 Euro				1,76	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,52 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				11,76	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,12	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.485	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.485	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	14,57	14,57	79,06
	Spese generali del 15% su 14,57 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,76 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,57	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,86	20,95

E.01.03.0243.490	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.490	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	18,04	18,04	79,05
	Spese generali del 15% su 18,04 Euro				2,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,75 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	20,95

E.01.03.0243.495	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.495	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	21,93	21,93	79,06
	Spese generali del 15% su 21,93 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,22 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,93	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,81	20,95

E.01.03.0243.500	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 17 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.500	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 17 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	26,07	26,07	79,05
	Spese generali del 15% su 26,07 Euro				3,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,98 Euro				3,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,98**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,98**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	26,07	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,91	20,95

E.01.03.0243.555	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.555	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	5,17	5,17	79,05
	Spese generali del 15% su 5,17 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,95 Euro				0,60	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	20,96

E.01.03.0243.560	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.560	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	6,47	6,47	79,00
	Spese generali del 15% su 6,47 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,44 Euro				0,74	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,47	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,94

E.01.03.0243.565	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.565	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	8,58	8,58	79,08
	Spese generali del 15% su 8,58 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,87 Euro				0,99	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,58	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,27	20,96

E.01.03.0243.570	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.570	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	11,48	11,48	79,06
Spese generali del 15% su 11,48 Euro				1,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,20 Euro				1,32	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,52**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,48	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,04	20,95

E.01.03.0243.575	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.055	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 17 - 1-2 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,00	3,00	78,95
	Spese generali del 15% su 3,00 Euro				0,45	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,45 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,00	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,80	20,92

E.01.03.0243.580	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.560	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,47	6,47	79,00
	Spese generali del 15% su 6,47 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,44 Euro				0,74	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,19**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,47	79,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,72	20,94

E.01.03.0243.585	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.585	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,88	20,88	79,06
	Spese generali del 15% su 20,88 Euro				3,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,01 Euro				2,40	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				20,88	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.590	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.590	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	26,09	26,09	79,06
	Spese generali del 15% su 26,09 Euro				3,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,00 Euro				3,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,09	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,91	20,95

E.01.03.0243.595	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.595	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	31,78	31,78	79,05
	Spese generali del 15% su 31,78 Euro				4,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,55 Euro				3,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,78	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,42	20,95

E.01.03.0243.600	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 11 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.600	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 11 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	38,01	38,01	79,06
	Spese generali del 15% su 38,01 Euro				5,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,71 Euro				4,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,01	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,07	20,95

E.01.03.0243.655	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 75 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.655	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 75 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	7,42	7,42	79,02
	Spese generali del 15% su 7,42 Euro				1,11	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,53 Euro				0,85	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,39**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,42	79,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,97	20,94

E.01.03.0243.660	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 90 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.660	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 90 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	9,34	9,34	79,02
	Spese generali del 15% su 9,34 Euro				1,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,74 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,34	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,48	20,94

E.01.03.0243.665	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 110 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.665	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 110 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	12,48	12,48	79,04
	Spese generali del 15% su 12,48 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,35 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,48	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,31	20,94

E.01.03.0243.670	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 125 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.670	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 125 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	16,28	16,28	79,07
	Spese generali del 15% su 16,28 Euro				2,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,72 Euro				1,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,28	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,31	20,95

E.01.03.0243.675	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 140 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.675	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 140 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	19,40	19,40	79,05
Spese generali del 15% su 19,40 Euro				2,91	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,31 Euro				2,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**24,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				19,40	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,14	20,95

E.01.03.0243.680	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 160 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.680	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 160 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,99	23,99	79,04
	Spese generali del 15% su 23,99 Euro				3,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,59 Euro				2,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,35**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				23,99	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,36	20,95

E.01.03.0243.685	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 180 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.685	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 180 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	30,78	30,78	79,04
	Spese generali del 15% su 30,78 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,40 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,94**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				30,78	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,16	20,95

E.01.03.0243.690	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 200 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.690	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 200 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	38,14	38,14	79,05
	Spese generali del 15% su 38,14 Euro				5,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,86 Euro				4,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				38,14	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,11	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0243.695	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 225 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.695	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 225 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	46,33	46,33	79,05
	Spese generali del 15% su 46,33 Euro				6,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,28 Euro				5,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	46,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,28	20,95

E.01.03.0243.700	**TUBI IN PEAD FESSURATO** **D. esterno 250 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure -**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0320.700	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' FESSURATI D. esterno 250 mm SDR 7,4 - 3-4 Fessure - (Costo materiali fc)	m	1,00	55,54	55,54	79,05
	Spese generali del 15% su 55,54 Euro				8,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,87 Euro				6,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,72	20,95

E.01.03.0244.010	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 300 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.010	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 300 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	83,13	83,13	79,05
	Spese generali del 15% su 83,13 Euro				12,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,60 Euro				9,56	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,03	20,95

E.01.03.0244.012	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 400 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.012	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 400 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	87,50	87,50	79,05
	Spese generali del 15% su 87,50 Euro				13,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,63 Euro				10,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,69**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	87,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,19	20,95

E.01.03.0244.014	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 500 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.014	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 500 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	113,40	113,40	79,05
	Spese generali del 15% su 113,40 Euro				17,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,41 Euro				13,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**143,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,05	20,95

E.01.03.0244.016	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 600 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.016	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 600 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	157,50	157,50	79,05
	Spese generali del 15% su 157,50 Euro				23,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,13 Euro				18,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**199,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	157,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,74	20,95

E.01.03.0244.018	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 700 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.018	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 700 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	199,50	199,50	79,05
	Spese generali del 15% su 199,50 Euro				29,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 229,43 Euro				22,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**252,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	199,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,87	20,95

E.01.03.0244.020	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 800 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.020	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 800 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	189,00	189,00	79,05
	Spese generali del 15% su 189,00 Euro				28,35	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 217,35 Euro				21,74	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**239,09**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**239,09**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				189,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,09	20,95

E.01.03.0244.022	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 900 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.022	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 900 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	238,81	238,81	79,05
	Spese generali del 15% su 238,81 Euro				35,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 274,63 Euro				27,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**302,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**302,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				238,81	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,29	20,95

E.01.03.0244.024	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1000 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.024	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1000 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	251,37	251,37	79,05
	Spese generali del 15% su 251,37 Euro				37,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,08 Euro				28,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**317,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**317,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				251,37	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,61	20,95

E.01.03.0244.026	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1100 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.026	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1100 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	306,60	306,60	79,05
	Spese generali del 15% su 306,60 Euro				45,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,59 Euro				35,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**387,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**387,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				306,60	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				81,25	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0244.028	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 1200 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.028	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1200 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	390,60	390,60	79,05
	Spese generali del 15% su 390,60 Euro				58,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 449,19 Euro				44,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**494,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	390,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,51	20,95

E.01.03.0244.030	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 1300 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.030	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1300 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	465,63	465,63	79,05
	Spese generali del 15% su 465,63 Euro				69,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 535,48 Euro				53,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**589,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**589,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	465,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,39	20,95

E.01.03.0244.032	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 1400 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.032	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1400 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	516,60	516,60	79,05
	Spese generali del 15% su 516,60 Euro				77,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 594,09 Euro				59,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**653,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	516,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,90	20,95

E.01.03.0244.034	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 1500 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.034	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1500 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	576,45	576,45	79,05
	Spese generali del 15% su 576,45 Euro				86,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 662,92 Euro				66,29	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**729,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**729,21**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	576,45	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,76	20,95

E.01.03.0244.036	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 1600 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.036	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1600 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	648,90	648,90	79,05
	Spese generali del 15% su 648,90 Euro				97,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 746,24 Euro				74,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**820,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**820,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	648,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	171,96	20,95

E.01.03.0244.040	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 300 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.040	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 300 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	93,10	93,10	79,05
	Spese generali del 15% su 93,10 Euro				13,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,07 Euro				10,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	93,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,67	20,95

E.01.03.0244.042	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 400 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.042	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 400 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	98,00	98,00	79,05
	Spese generali del 15% su 98,00 Euro				14,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,70 Euro				11,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	98,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,97	20,95

E.01.03.0244.044	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 500 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.044	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 500 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	126,00	126,00	79,05
	Spese generali del 15% su 126,00 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,90 Euro				14,49	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**159,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	126,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,39	20,95

E.01.03.0244.046	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 600 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.046	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 600 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	175,00	175,00	79,05
	Spese generali del 15% su 175,00 Euro				26,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,25 Euro				20,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**221,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	175,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,38	20,95

E.01.03.0244.048	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 700 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.048	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 700 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	220,50	220,50	79,05
	Spese generali del 15% su 220,50 Euro				33,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,58 Euro				25,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**278,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	220,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,43	20,95

E.01.03.0244.050	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 800 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.050	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 800 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	236,25	236,25	79,05
	Spese generali del 15% su 236,25 Euro				35,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,69 Euro				27,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**298,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	236,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,61	20,95

E.01.03.0244.052	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 900 - SN 12**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.052	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 900 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	301,34	301,34	79,05
	Spese generali del 15% su 301,34 Euro				45,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 346,54 Euro				34,65	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**381,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**381,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	301,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,86	20,95

E.01.03.0244.054	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1000 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.054	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1000 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	317,21	317,21	79,05
	Spese generali del 15% su 317,21 Euro				47,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 364,79 Euro				36,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**401,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	317,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,06	20,95

E.01.03.0244.056	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1100 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.056	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1100 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	427,53	427,53	79,05
	Spese generali del 15% su 427,53 Euro				64,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 491,66 Euro				49,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**540,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	427,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,30	20,95

E.01.03.0244.058	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1200 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.058	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1200 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	437,85	437,85	79,05
	Spese generali del 15% su 437,85 Euro				65,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 503,53 Euro				50,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**553,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**553,88**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	437,85	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,03	20,95

E.01.03.0244.060	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1300 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.060	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1300 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	514,51	514,51	79,05
	Spese generali del 15% su 514,51 Euro				77,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 591,69 Euro				59,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**650,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**650,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	514,51	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,35	20,95

E.01.03.0244.062	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1400 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.062	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1400 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	557,55	557,55	79,05
	Spese generali del 15% su 557,55 Euro				83,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 641,18 Euro				64,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**705,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**705,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	557,55	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,75	20,95

E.01.03.0244.064	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1500 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.064	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1500 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	623,70	623,70	79,05
	Spese generali del 15% su 623,70 Euro				93,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 717,26 Euro				71,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**788,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**788,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	623,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,28	20,95

E.01.03.0244.066	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1600 - SN 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.066	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1600 - SN 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	730,95	730,95	79,05
	Spese generali del 15% su 730,95 Euro				109,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 840,59 Euro				84,06	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**924,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**924,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				730,95	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				193,70	20,95

E.01.03.0244.070	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 300 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.070	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 300 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	99,75	99,75	79,05
	Spese generali del 15% su 99,75 Euro				14,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,71 Euro				11,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**126,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				99,75	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,43	20,95

E.01.03.0244.072	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 400 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.072	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 400 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	105,00	105,00	79,05
	Spese generali del 15% su 105,00 Euro				15,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,75 Euro				12,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**132,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				105,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,83	20,95

E.01.03.0244.074	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 500 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.074	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 500 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	136,50	136,50	79,05
	Spese generali del 15% su 136,50 Euro				20,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,98 Euro				15,70	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**172,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**172,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				136,50	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,17	20,95

E.01.03.0244.076	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe** **- Diam. interno mm 600 - SN 16**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.076	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 600 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	189,00	189,00	79,05
	Spese generali del 15% su 189,00 Euro				28,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,35 Euro				21,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**239,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	189,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,09	20,95

E.01.03.0244.078	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 700 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.078	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 700 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	238,20	238,20	79,05
	Spese generali del 15% su 238,20 Euro				35,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,93 Euro				27,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**301,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**301,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	238,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,12	20,95

E.01.03.0244.080	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 800 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.080	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 800 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	252,00	252,00	79,05
	Spese generali del 15% su 252,00 Euro				37,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,80 Euro				28,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**318,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	252,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,78	20,95

E.01.03.0244.082	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 900 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.082	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 900 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	358,20	358,20	79,05
	Spese generali del 15% su 358,20 Euro				53,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 411,93 Euro				41,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**453,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**453,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	358,20	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,92	20,95

E.01.03.0244.084	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1000 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.084	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1000 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	377,06	377,06	79,05
	Spese generali del 15% su 377,06 Euro				56,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 433,62 Euro				43,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**476,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**476,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	377,06	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,92	20,95

E.01.03.0244.086	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1100 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.086	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1100 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	439,16	439,16	79,05
	Spese generali del 15% su 439,16 Euro				65,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 505,03 Euro				50,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**555,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**555,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	439,16	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,38	20,95

E.01.03.0244.088	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1200 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.088	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1200 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	504,00	504,00	79,05
	Spese generali del 15% su 504,00 Euro				75,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 579,60 Euro				57,96	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**637,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**637,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	504,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,56	20,95

E.01.03.0244.090	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1300 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.090	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1300 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	576,21	576,21	79,05
	Spese generali del 15% su 576,21 Euro				86,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 662,64 Euro				66,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**728,91**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**728,91**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	576,21	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,70	20,95

E.01.03.0244.092	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1400 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.092	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1400 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	642,60	642,60	79,05
	Spese generali del 15% su 642,60 Euro				96,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 738,99 Euro				73,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**812,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**812,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	642,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,29	20,95

E.01.03.0244.094	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1500 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.094	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1500 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	724,50	724,50	79,05
	Spese generali del 15% su 724,50 Euro				108,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 833,18 Euro				83,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**916,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**916,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	724,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,99	20,95

E.01.03.0244.096	**TUBI IN PEAD RINFORZATO SPIRALATO PE/Fe - Diam. interno mm 1600 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0340.096	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' RINFORZATO SPIRALATO - Diam. interno mm 1600 - SN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	806,40	806,40	79,05
	Spese generali del 15% su 806,40 Euro				120,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 927,36 Euro				92,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.020,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.020,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	806,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,70	20,95

E.01.03.0246.035	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI D. esterno 200 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.035	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
D. esterno 200 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	6,94	6,94	79,04
Spese generali del 15% su 6,94 Euro				1,04	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7,98 Euro				0,80	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				6,94	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,84	20,95

E.01.03.0246.045	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 250 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.045	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 250 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	13,16	13,16	79,04
	Spese generali del 15% su 13,16 Euro				1,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,13 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,16	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,49	20,94

E.01.03.0246.050	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 315 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.050	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 315 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	16,97	16,97	79,04
	Spese generali del 15% su 16,97 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,52 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				16,97	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,50	20,95

E.01.03.0246.055	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 400 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.055	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 400 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	23,46	23,46	79,04
	Spese generali del 15% su 23,46 Euro				3,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,98 Euro				2,70	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,68**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	23,46	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,22	20,95

E.01.03.0246.065	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 500 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.065	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 500 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	37,21	37,21	79,05
	Spese generali del 15% su 37,21 Euro				5,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,79 Euro				4,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,86	20,95

E.01.03.0246.075	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 630 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.075	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 630 mm SN 4 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	57,42	57,42	79,05
	Spese generali del 15% su 57,42 Euro				8,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,03 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,22	20,95

E.01.03.0246.125	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 160 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.125	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 160 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	5,74	5,74	79,06
	Spese generali del 15% su 5,74 Euro				0,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,60 Euro				0,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,74	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,52	20,95

E.01.03.0246.135	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 200 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.135	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 200 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	8,92	8,92	79,08
	Spese generali del 15% su 8,92 Euro				1,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,26 Euro				1,03	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,92	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,36	20,96

E.01.03.0246.145	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 250 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.145	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 250 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	14,18	14,18	79,04
	Spese generali del 15% su 14,18 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,31 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,18	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,76	20,95

E.01.03.0246.150	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 315 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.150	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 315 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	19,96	19,96	79,05
	Spese generali del 15% su 19,96 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,95 Euro				2,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,29	20,95

E.01.03.0246.155	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 400 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.155	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 400 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	27,46	27,46	79,04
	Spese generali del 15% su 27,46 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,58 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,74**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,74**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	27,46	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

E.01.03.0246.165	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 500 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.165	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 500 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	45,96	45,96	79,05
	Spese generali del 15% su 45,96 Euro				6,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,85 Euro				5,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	45,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,18	20,95

E.01.03.0246.175	**TUBI IN POLIETILENE PEAD CORRUGATI DRENANTI** **D. esterno 630 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0330.175	TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITA' CORRUGATI PER DRENAGGIO D. esterno 630 mm SN 8 KN/m² - 2 Fori (Costo materiali fc)	m	1,00	62,63	62,63	79,05
	Spese generali del 15% su 62,63 Euro				9,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,03 Euro				7,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,60	20,95

E.01.03.0250.012	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4** **DN 200 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.012	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 200 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,89	5,89	79,06
	Spese generali del 15% su 5,89 Euro				0,88	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,77 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,89	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,56	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0250.014	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 250 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.014	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 250 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,17	10,17	79,02
	Spese generali del 15% su 10,17 Euro				1,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,70 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,17	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,70	20,95

E.01.03.0250.016	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 315 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.016	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 315 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,21	14,21	79,03
	Spese generali del 15% su 14,21 Euro				2,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,34 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,21	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,77	20,95

E.01.03.0250.018	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 350 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.018	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 350 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,81	14,81	79,03
	Spese generali del 15% su 14,81 Euro				2,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,03 Euro				1,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,81	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,93	20,94

E.01.03.0250.020	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 400 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.020	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 400 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,11	21,11	79,03
	Spese generali del 15% su 21,11 Euro				3,17	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 24,28 Euro				2,43	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,71**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				21,11	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,60	20,95

E.01.03.0250.022	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4** **DN 465 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.022	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 465 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	26,11	26,11	79,05
	Spese generali del 15% su 26,11 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,03 Euro				3,00	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**33,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				26,11	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,92	20,95

E.01.03.0250.023	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4** **DN 500 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.023	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 500 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,76	34,76	79,05
	Spese generali del 15% su 34,76 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,97 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				34,76	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,21	20,95

E.01.03.0250.024	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4** **DN 580 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.024	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 580 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	45,32	45,32	79,05
	Spese generali del 15% su 45,32 Euro				6,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,12 Euro				5,21	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				45,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0250.026	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 630 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.026	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 630 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	55,26	55,26	79,06
	Spese generali del 15% su 55,26 Euro				8,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,55 Euro				6,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,26	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,64	20,95

E.01.03.0250.028	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 700 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.028	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 700 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	72,19	72,19	79,05
	Spese generali del 15% su 72,19 Euro				10,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,02 Euro				8,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	72,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,13	20,95

E.01.03.0250.030	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 800 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.030	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 800 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	92,88	92,88	79,05
	Spese generali del 15% su 92,88 Euro				13,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,81 Euro				10,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	92,88	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,61	20,95

E.01.03.0250.032	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 930 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.032	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 930 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	128,84	128,84	79,05
	Spese generali del 15% su 128,84 Euro				19,33	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 148,17 Euro				14,82	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**162,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**162,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				128,84	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,14	20,95

E.01.03.0250.034	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 1000 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.034	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 1000 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	143,60	143,60	79,05
	Spese generali del 15% su 143,60 Euro				21,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,14 Euro				16,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**181,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**181,65**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				143,60	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,05	20,95

E.01.03.0250.036	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 1200 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.036	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 1200 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	218,10	218,10	79,05
	Spese generali del 15% su 218,10 Euro				32,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,82 Euro				25,08	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**275,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**275,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				218,10	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,80	20,95

E.01.03.0250.054	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 250 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.054	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 250 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,56	9,56	79,07
	Spese generali del 15% su 9,56 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,99 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,56	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,53	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0250.056	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 315 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.056	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 315 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,39	13,39	79,04
	Spese generali del 15% su 13,39 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,40 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,39	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	20,95

E.01.03.0250.058	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 350 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.058	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 350 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,93	13,93	79,06
	Spese generali del 15% su 13,93 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,02 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,93	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

E.01.03.0250.060	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 400 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.060	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 400 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,80	18,80	79,06
	Spese generali del 15% su 18,80 Euro				2,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,62 Euro				2,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,80	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,98	20,95

E.01.03.0250.062	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 465 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.062	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 465 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,35	24,35	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 24,35 Euro				3,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 28,00 Euro				2,80	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				24,35	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,45	20,95

E.01.03.0250.063	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 500 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.063	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 500 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	32,30	32,30	79,05
	Spese generali del 15% su 32,30 Euro				4,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,15 Euro				3,72	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**40,86**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				32,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,56	20,95

E.01.03.0250.064	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 580 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.064	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 580 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	42,30	42,30	79,05
	Spese generali del 15% su 42,30 Euro				6,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,65 Euro				4,87	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				42,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,21	20,95

E.01.03.0250.066	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 630 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.066	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 630 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	51,20	51,20	79,05
	Spese generali del 15% su 51,20 Euro				7,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,88 Euro				5,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,77**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				51,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0250.068	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 700 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.068	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 700 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	63,78	63,78	79,05
	Spese generali del 15% su 63,78 Euro				9,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,35 Euro				7,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	63,78	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,90	20,95

E.01.03.0250.070	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 800 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.070	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 800 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	83,80	83,80	79,05
	Spese generali del 15% su 83,80 Euro				12,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,37 Euro				9,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,21	20,95

E.01.03.0250.072	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 930 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.072	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 930 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	112,19	112,19	79,05
	Spese generali del 15% su 112,19 Euro				16,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,02 Euro				12,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	112,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,73	20,95

E.01.03.0250.074	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 1000 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.074	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 1000 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	124,72	124,72	79,05
	Spese generali del 15% su 124,72 Euro				18,71	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 143,43 Euro				14,34	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**157,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**157,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				124,72	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,05	20,95

E.01.03.0250.076	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 4**					
	DN 1200 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0300.076	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 4 DN 1200 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	191,07	191,07	79,05
	Spese generali del 15% su 191,07 Euro				28,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,73 Euro				21,97	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**241,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**241,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				191,07	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,63	20,95

E.01.03.0252.010	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 160 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.010	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 160 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,87	4,87	79,06
	Spese generali del 15% su 4,87 Euro				0,73	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,60 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,87	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,29	20,96

E.01.03.0252.012	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 200 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.012	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 200 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,58	7,58	79,04
	Spese generali del 15% su 7,58 Euro				1,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,72 Euro				0,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				7,58	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,01	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0252.014	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 250 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.014	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 250 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,19	9,19	79,02
	Spese generali del 15% su 9,19 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,57 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,19	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,44	20,95

E.01.03.0252.016	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 315 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.016	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 315 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,39	17,39	79,05
	Spese generali del 15% su 17,39 Euro				2,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,00 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,39	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,61	20,95

E.01.03.0252.018	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 350 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.018	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 350 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,29	20,29	79,04
	Spese generali del 15% su 20,29 Euro				3,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,33 Euro				2,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,29	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,38	20,95

E.01.03.0252.020	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 400 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.020	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 400 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,36	25,36	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 25,36 Euro				3,80	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,16 Euro				2,92	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				25,36	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,72	20,95

E.01.03.0252.022	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 465 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.022	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 465 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	33,34	33,34	79,04
	Spese generali del 15% su 33,34 Euro				5,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,34 Euro				3,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				33,34	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,84	20,95

E.01.03.0252.023	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 500 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.023	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 500 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	44,04	44,04	79,05
	Spese generali del 15% su 44,04 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,65 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				44,04	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,67	20,95

E.01.03.0252.024	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 580 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.024	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 580 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	51,89	51,89	79,05
	Spese generali del 15% su 51,89 Euro				7,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,67 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**65,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**65,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				51,89	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,75	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0252.026	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 630 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.026	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 630 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	60,80	60,80	79,05
	Spese generali del 15% su 60,80 Euro				9,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,92 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,11	20,95

E.01.03.0252.028	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 700 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.028	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 700 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	84,97	84,97	79,05
	Spese generali del 15% su 84,97 Euro				12,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,72 Euro				9,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,97	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,52	20,95

E.01.03.0252.030	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 800 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.030	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 800 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	109,57	109,57	79,05
	Spese generali del 15% su 109,57 Euro				16,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,01 Euro				12,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	109,57	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,04	20,95

E.01.03.0252.032	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 930 mm. barre da m 6	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.032	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 930 mm. barre da m 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	148,84	148,84	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 148,84 Euro				22,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 171,17 Euro				17,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**188,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**188,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				148,84	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,44	20,95

E.01.03.0252.034	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 1000 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.034	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 1000 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	158,22	158,22	79,05
	Spese generali del 15% su 158,22 Euro				23,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,95 Euro				18,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**200,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**200,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				158,22	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,93	20,95

E.01.03.0252.036	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 1200 mm. barre da m 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.036	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 1200 mm. barre da m 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	232,64	232,64	79,05
	Spese generali del 15% su 232,64 Euro				34,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 267,54 Euro				26,75	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**294,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**294,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				232,64	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,65	20,95

E.01.03.0252.054	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 250 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.054	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 250 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,65	10,65	79,06
	Spese generali del 15% su 10,65 Euro				1,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,25 Euro				1,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,65	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,82	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0252.056	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 315 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.056	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 315 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,57	16,57	79,06
	Spese generali del 15% su 16,57 Euro				2,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,06 Euro				1,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,57	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,39	20,95

E.01.03.0252.058	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 350 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.058	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 350 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	19,41	19,41	79,06
	Spese generali del 15% su 19,41 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,32 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,41	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

E.01.03.0252.060	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 400 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.060	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 400 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,05	24,05	79,06
	Spese generali del 15% su 24,05 Euro				3,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,66 Euro				2,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,05	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,37	20,95

E.01.03.0252.062	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8**					
	DN 465 mm. barre da m 12	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.062	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 465 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,59	31,59	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 31,59 Euro				4,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 36,33 Euro				3,63	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,59	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,37	20,95

E.01.03.0252.063	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 500 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.063	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 500 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,58	41,58	79,05
	Spese generali del 15% su 41,58 Euro				6,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,82 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**52,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				41,58	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,02	20,95

E.01.03.0252.064	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 580 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.064	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 580 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	48,87	48,87	79,05
	Spese generali del 15% su 48,87 Euro				7,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,20 Euro				5,62	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,82**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				48,87	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,95	20,95

E.01.03.0252.066	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 630 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.066	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 630 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	56,74	56,74	79,05
	Spese generali del 15% su 56,74 Euro				8,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,25 Euro				6,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**71,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				56,74	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,04	20,95
E.01.03.0252.068	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 700 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.068	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 700 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	76,56	76,56	79,05
	Spese generali del 15% su 76,56 Euro				11,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,04 Euro				8,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**96,85**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				76,56	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,29	20,95
E.01.03.0252.070	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 800 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.070	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 800 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	100,48	100,48	79,05
	Spese generali del 15% su 100,48 Euro				15,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,55 Euro				11,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**127,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**127,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				100,48	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,63	20,95
E.01.03.0252.072	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 930 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.072	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 930 mm. barre da m 12 (Costo materiali fc)	m	1,00	132,19	132,19	79,05
	Spese generali del 15% su 132,19 Euro				19,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,02 Euro				15,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**167,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**167,22**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				132,19	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,03	20,95
E.01.03.0252.074	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8** **DN 1000 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.074	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 1000 mm. barre da m 12					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	139,34	139,34	79,05
Spese generali del 15% su 139,34 Euro				20,90	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 160,24 Euro				16,02	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**176,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				139,34	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,93	20,95

E.01.03.0252.076	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE SN 8 DN 1200 mm. barre da m 12**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0305.076	TUBI IN POLIETILENE STRUTTURATI DOPPIA PARETE SN 8 DN 1200 mm. barre da m 12					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	205,62	205,62	79,05
	Spese generali del 15% su 205,62 Euro				30,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,46 Euro				23,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**260,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**260,11**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				205,62	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,49	20,95

E.01.03.0253.038	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 250 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.038	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 250 mm SN 4 kN/m2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,57	11,57	79,03
	Spese generali del 15% su 11,57 Euro				1,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,31 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				11,57	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,07	20,95

E.01.03.0253.040	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 315 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.040	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 315 mm SN 4 kN/m2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,98	16,98	79,05
	Spese generali del 15% su 16,98 Euro				2,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,53 Euro				1,95	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**21,48**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	16,98	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,50	20,95

E.01.03.0253.042	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 400 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.042	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 400 mm SN 4 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,21	25,21	79,05
	Spese generali del 15% su 25,21 Euro				3,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,99 Euro				2,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,68	20,95

E.01.03.0253.044	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 500 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.044	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 500 mm SN 4 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	39,65	39,65	79,05
	Spese generali del 15% su 39,65 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,60 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,65	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,51	20,95

E.01.03.0253.046	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 630 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.046	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 630 mm SN 4 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	65,05	65,05	79,05
	Spese generali del 15% su 65,05 Euro				9,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,81 Euro				7,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,05	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0253.048	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 800 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.048	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 800 mm SN 4 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	108,18	108,18	79,05
	Spese generali del 15% su 108,18 Euro				16,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,41 Euro				12,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	108,18	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,67	20,95

E.01.03.0253.050	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 935 mm SN 4 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.050	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 935 mm SN 4 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	151,54	151,54	79,05
	Spese generali del 15% su 151,54 Euro				22,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,27 Euro				17,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**191,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	151,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,16	20,95

E.01.03.0253.138	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 250 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.138	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 250 mm SN 16 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,67	12,67	79,04
	Spese generali del 15% su 12,67 Euro				1,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,57 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,67	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,36	20,95

E.01.03.0253.140	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 315 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.140	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
BICCHIERE DN 315 mm SN 16 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,16	20,16	79,06
Spese generali del 15% su 20,16 Euro				3,02	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 23,18 Euro				2,32	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				20,16	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,34	20,95

E.01.03.0253.142	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 400 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.142	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 400 mm SN 16 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	29,46	29,46	79,04
	Spese generali del 15% su 29,46 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,88 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				29,46	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,81	20,95

E.01.03.0253.144	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 500 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.144	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 500 mm SN 16 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	48,93	48,93	79,05
	Spese generali del 15% su 48,93 Euro				7,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,27 Euro				5,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				48,93	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,97	20,95

E.01.03.0253.146	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 630 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.146	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 630 mm SN 16 kN/m2 (Costo materiali fc)	m	1,00	70,58	70,58	79,05
	Spese generali del 15% su 70,58 Euro				10,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,17 Euro				8,12	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,28**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	70,58	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	20,95

E.01.03.0253.148	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 800 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.148	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 800 mm SN 16 kN/m2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	124,86	124,86	79,05
	Spese generali del 15% su 124,86 Euro				18,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,59 Euro				14,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**157,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	124,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,09	20,95

E.01.03.0253.150	**TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE** **DN 935 mm SN 16 kN/m2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0310.150	TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE DOPPIA PARETE CON BICCHIERE DN 935 mm SN 16 kN/m2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	172,12	172,12	79,05
	Spese generali del 15% su 172,12 Euro				25,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,94 Euro				19,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**217,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	172,12	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,61	20,95

E.01.03.0255.005	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916** **diametro cm 30**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 30					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,02	15,02	79,05
	Spese generali del 15% su 15,02 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,27 Euro				1,73	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,98	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0255.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916**					
	diametro cm 40	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 40					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,30	17,30	79,03
	Spese generali del 15% su 17,30 Euro				2,60	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,90 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,30	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,59	20,95

E.01.03.0255.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916**					
	diametro cm 50	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	22,90	22,90	79,05
	Spese generali del 15% su 22,90 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,34 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

E.01.03.0255.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916**					
	diametro cm 60	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 60					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	28,35	28,35	79,06
	Spese generali del 15% su 28,35 Euro				4,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,60 Euro				3,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,35	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,51	20,95

E.01.03.0255.025	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916**					
	diametro cm 80	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 80					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	63,75	63,75	79,06
	Spese generali del 15% su 63,75 Euro				9,56	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 73,31 Euro				7,33	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,64**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**80,64**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				63,75	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,89	20,95

E.01.03.0255.030	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916** **diametro cm 100**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 100 (Costo materiali fc)	m	1,00	66,50	66,50	79,05
	Spese generali del 15% su 66,50 Euro				9,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,48 Euro				7,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**84,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				66,50	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,62	20,95

E.01.03.0255.035	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916** **diametro cm 120**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO UNI EN 1916 diametro cm 120 (Costo materiali fc)	m	1,00	118,30	118,30	79,05
	Spese generali del 15% su 118,30 Euro				17,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,05 Euro				13,61	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**149,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**149,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				118,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,35	20,95

E.01.03.0260.005	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 30**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.005	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 30 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,53	20,53	79,05
	Spese generali del 15% su 20,53 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,61 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				20,53	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,44	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0260.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 40**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.010	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 40 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,65	24,65	79,06
	Spese generali del 15% su 24,65 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,35 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,65	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,53	20,95

E.01.03.0260.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 50**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.015	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	32,09	32,09	79,06
	Spese generali del 15% su 32,09 Euro				4,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,90 Euro				3,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,09	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,50	20,95

E.01.03.0260.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 60**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.020	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 60 (Costo materiali fc)	m	1,00	39,37	39,37	79,06
	Spese generali del 15% su 39,37 Euro				5,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,28 Euro				4,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,37	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,43	20,95

E.01.03.0260.025	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 80**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.025	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 80					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	62,53	62,53	79,05
	Spese generali del 15% su 62,53 Euro				9,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,91 Euro				7,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,57	20,95

E.01.03.0260.030	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 100**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.030	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 100					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	84,88	84,88	79,05
	Spese generali del 15% su 84,88 Euro				12,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,61 Euro				9,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,88	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,49	20,95

E.01.03.0260.035	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE** **diametro cm 120**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0260.035	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO RIVESTITI CON RESINE diametro cm 120					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	140,35	140,35	79,05
	Spese generali del 15% su 140,35 Euro				21,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,40 Euro				16,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**177,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	140,35	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,19	20,95

E.01.03.0265.005	**MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.20.0005.005	MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	79,08
	Spese generali del 15% su 8,28 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,52 Euro				0,95	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,47**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				8,28	79,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,19	20,96

E.01.03.0265.010	**MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.20.0005.010	MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,85	10,85	79,02
	Spese generali del 15% su 10,85 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,48 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,85	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,88	20,95

E.01.03.0265.015	**MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.20.0005.015	MEZZI TUBI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,95	12,95	79,06
	Spese generali del 15% su 12,95 Euro				1,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,89 Euro				1,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,38**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,95	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,43	20,95

E.01.03.0268.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.010	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,47	20,47	79,03
	Spese generali del 15% su 20,47 Euro				3,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,54 Euro				2,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				20,47	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,43	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0268.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.015	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 500 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,75	23,75	79,06
	Spese generali del 15% su 23,75 Euro				3,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,31 Euro				2,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,75	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,29	20,95

E.01.03.0268.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 600**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.020	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 600 (Costo materiali fc)	m	1,00	29,47	29,47	79,05
	Spese generali del 15% su 29,47 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,89 Euro				3,39	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,47	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,81	20,95

E.01.03.0268.025	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 700**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.025	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 700 (Costo materiali fc)	m	1,00	36,96	36,96	79,06
	Spese generali del 15% su 36,96 Euro				5,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,50 Euro				4,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,79	20,95

E.01.03.0268.030	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 800 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,88	43,88	79,05
	Spese generali del 15% su 43,88 Euro				6,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,46 Euro				5,05	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				43,88	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,63	20,95

E.01.03.0268.040	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.040	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1000 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,63	58,63	79,05
	Spese generali del 15% su 58,63 Euro				8,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,43 Euro				6,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**74,17**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				58,63	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,54	20,95

E.01.03.0268.045	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.045	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1200 (Costo materiali fc)	m	1,00	89,83	89,83	79,05
	Spese generali del 15% su 89,83 Euro				13,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,31 Euro				10,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**113,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				89,83	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,81	20,95

E.01.03.0268.050	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.050	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1400 (Costo materiali fc)	m	1,00	118,28	118,28	79,05
	Spese generali del 15% su 118,28 Euro				17,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,02 Euro				13,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**149,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**149,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				118,28	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,34	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0268.055	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.055	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1500 (Costo materiali fc)	m	1,00	133,80	133,80	79,05
	Spese generali del 15% su 133,80 Euro				20,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,87 Euro				15,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**169,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	133,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,46	20,95

E.01.03.0268.060	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1600**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.060	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1600 (Costo materiali fc)	m	1,00	141,56	141,56	79,05
	Spese generali del 15% su 141,56 Euro				21,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,79 Euro				16,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**179,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	141,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,51	20,95

E.01.03.0268.065	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 1800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.065	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1800 (Costo materiali fc)	m	1,00	177,73	177,73	79,05
	Spese generali del 15% su 177,73 Euro				26,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,39 Euro				20,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**224,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	177,73	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,10	20,95

E.01.03.0268.070	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916** **diametro interno mm. 2000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0268.070	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 2000 (Costo materiali fc)	m	1,00	225,68	225,68	79,05
	Spese generali del 15% su 225,68 Euro				33,85	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 259,53 Euro				25,95	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**285,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**285,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				225,68	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,81	20,95

E.01.03.0269.010	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.010	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	28,95	28,95	79,06
	Spese generali del 15% su 28,95 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,29 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				28,95	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,67	20,95

E.01.03.0269.015	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.015	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 500 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,35	34,35	79,06
	Spese generali del 15% su 34,35 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,50 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				34,35	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,10	20,95

E.01.03.0269.020	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 600**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.020	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 600 (Costo materiali fc)	m	1,00	42,19	42,19	79,05
	Spese generali del 15% su 42,19 Euro				6,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,52 Euro				4,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,37**	
	Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	42,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,18	20,95
E.01.03.0269.025	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 700**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.025	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 700 (Costo materiali fc)	m	1,00	51,80	51,80	79,05
	Spese generali del 15% su 51,80 Euro				7,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,57 Euro				5,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	51,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,73	20,95
E.01.03.0269.030	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.030	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 800 (Costo materiali fc)	m	1,00	60,84	60,84	79,05
	Spese generali del 15% su 60,84 Euro				9,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,97 Euro				7,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,84	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,12	20,95
E.01.03.0269.040	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.040	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 1000 (Costo materiali fc)	m	1,00	79,83	79,83	79,05
	Spese generali del 15% su 79,83 Euro				11,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,81 Euro				9,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	79,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,16	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0269.045	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.045	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 1200 (Costo materiali fc)	m	1,00	115,27	115,27	79,05
	Spese generali del 15% su 115,27 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,56 Euro				13,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**145,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	115,27	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,55	20,95

E.01.03.0269.050	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.050	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 1400 (Costo materiali fc)	m	1,00	147,97	147,97	79,05
	Spese generali del 15% su 147,97 Euro				22,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 170,17 Euro				17,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**187,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**187,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	147,97	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,21	20,95

E.01.03.0269.055	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.055	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 1500 (Costo materiali fc)	m	1,00	165,61	165,61	79,05
	Spese generali del 15% su 165,61 Euro				24,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,45 Euro				19,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**209,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	165,61	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,89	20,95

E.01.03.0269.060	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1600**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.060	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	RESINE diametro interno mm. 1600 (Costo materiali fc)	m	1,00	175,48	175,48	79,05
	Spese generali del 15% su 175,48 Euro				26,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,80 Euro				20,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**221,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	175,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,50	20,95

E.01.03.0269.065	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 1800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.065	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 1800 (Costo materiali fc)	m	1,00	215,90	215,90	79,05
	Spese generali del 15% su 215,90 Euro				32,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,29 Euro				24,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**273,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	215,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,21	20,95

E.01.03.0269.070	**TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE** **diametro interno mm. 2000**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0269.070	TUBI SPECIALI IN CLS ARMATO CENTRIFUGATI RIVESTITI CON RESINE diametro interno mm. 2000 (Costo materiali fc)	m	1,00	268,09	268,09	79,05
	Spese generali del 15% su 268,09 Euro				40,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,30 Euro				30,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**339,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	268,09	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,04	20,95

E.01.03.0270.030	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)** **DN 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.030	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,39	5,39	79,03
	Spese generali del 15% su 5,39 Euro				0,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,20 Euro				0,62	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,39	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,43	20,95
E.01.03.0270.032	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.032	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,28	7,28	79,04
	Spese generali del 15% su 7,28 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,37 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,28	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,93	20,94
E.01.03.0270.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,46	12,46	79,06
	Spese generali del 15% su 12,46 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,33 Euro				1,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,46	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,30	20,95
E.01.03.0270.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,77	21,77	79,05
	Spese generali del 15% su 21,77 Euro				3,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,04 Euro				2,50	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,77	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,77	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0270.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)**					
	DN 250 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,61	29,61	79,04
	Spese generali del 15% su 29,61 Euro				4,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,05 Euro				3,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,61	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,85	20,95

E.01.03.0270.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)**					
	DN 315 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	40,04	40,04	79,05
	Spese generali del 15% su 40,04 Euro				6,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,05 Euro				4,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,61	20,95

E.01.03.0270.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)**					
	DN 400 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	70,00	70,00	79,05
	Spese generali del 15% su 70,00 Euro				10,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,50 Euro				8,05	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	70,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,55	20,95

E.01.03.0270.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 6,00 m)**					
	DN 500 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0010.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 500					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	111,30	111,30	79,05
Spese generali del 15% su 111,30 Euro				16,70	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 128,00 Euro				12,80	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**140,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**140,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				111,30	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,50	20,95

E.01.03.0272.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,86	13,86	79,06
	Spese generali del 15% su 13,86 Euro				2,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,94 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,86	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,67	20,95

E.01.03.0272.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,29	24,29	79,04
	Spese generali del 15% su 24,29 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,93 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				24,29	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,44	20,95

E.01.03.0272.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	32,41	32,41	79,05
	Spese generali del 15% su 32,41 Euro				4,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,27 Euro				3,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	32,41	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,59	20,95

E.01.03.0272.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,89	43,89	79,05
	Spese generali del 15% su 43,89 Euro				6,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,47 Euro				5,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,63	20,95

E.01.03.0272.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	77,00	77,00	79,05
	Spese generali del 15% su 77,00 Euro				11,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,55 Euro				8,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	77,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,41	20,95

E.01.03.0272.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	120,40	120,40	79,05
	Spese generali del 15% su 120,40 Euro				18,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,46 Euro				13,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**152,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	120,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,91	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0272.046	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 6,00 m)**					
	DN 630 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0020.046	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	230,00	230,00	79,05
	Spese generali del 15% su 230,00 Euro				34,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,50 Euro				26,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**290,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	230,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,95	20,95

E.01.03.0273.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,26	15,26	79,07
	Spese generali del 15% su 15,26 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,55 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,26	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,04	20,95

E.01.03.0273.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 200 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,09	25,09	79,05
	Spese generali del 15% su 25,09 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,85 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,09	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,65	20,95

E.01.03.0273.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 250 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 250					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	33,84	33,84	79,05
Spese generali del 15% su 33,84 Euro				5,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 38,92 Euro				3,89	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				33,84	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,97	20,95

E.01.03.0273.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	48,28	48,28	79,06
	Spese generali del 15% su 48,28 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,52 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,07**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				48,28	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,79	20,95

E.01.03.0273.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	84,76	84,76	79,05
	Spese generali del 15% su 84,76 Euro				12,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,47 Euro				9,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**107,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**107,22**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				84,76	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,46	20,95

E.01.03.0273.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	132,90	132,90	79,05
	Spese generali del 15% su 132,90 Euro				19,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,84 Euro				15,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**168,12**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**168,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	132,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,22	20,95
E.01.03.0273.046	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0022.046	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	256,30	256,30	79,05
	Spese generali del 15% su 256,30 Euro				38,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 294,75 Euro				29,48	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**324,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**324,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	256,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,92	20,95
E.01.03.0274.030	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)** **DN 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.030	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,65	6,65	79,07
	Spese generali del 15% su 6,65 Euro				1,00	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,65 Euro				0,77	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,65	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,96
E.01.03.0274.032	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.032	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,17	9,17	79,05
	Spese generali del 15% su 9,17 Euro				1,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,55 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,43	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0274.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)**					
	DN 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,95	12,95	79,06
	Spese generali del 15% su 12,95 Euro				1,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,89 Euro				1,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,95	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,43	20,95

E.01.03.0274.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)**					
	DN 200 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	22,61	22,61	79,06
	Spese generali del 15% su 22,61 Euro				3,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,00 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,61	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,99	20,95

E.01.03.0274.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)**					
	DN 250 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	33,04	33,04	79,04
	Spese generali del 15% su 33,04 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,00 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,04	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95

E.01.03.0274.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)**					
	DN 315 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
m DN 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	45,71	45,71	79,06
Spese generali del 15% su 45,71 Euro				6,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 52,57 Euro				5,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,82**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,82**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				45,71	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,11	20,95

E.01.03.0274.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	78,40	78,40	79,05
	Spese generali del 15% su 78,40 Euro				11,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,16 Euro				9,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**99,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				78,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,78	20,95

E.01.03.0274.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 3,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0030.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 3,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	126,00	126,00	79,05
	Spese generali del 15% su 126,00 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,90 Euro				14,49	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**159,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**159,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				126,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,39	20,95

E.01.03.0275.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,42	14,42	79,06
	Spese generali del 15% su 14,42 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,58 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,24**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,24**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	14,42	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,82	20,95

E.01.03.0275.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,99	24,99	79,06
	Spese generali del 15% su 24,99 Euro				3,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,74 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,99	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,62	20,95

E.01.03.0275.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	36,33	36,33	79,05
	Spese generali del 15% su 36,33 Euro				5,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,78 Euro				4,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,63	20,95

E.01.03.0275.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	50,33	50,33	79,05
	Spese generali del 15% su 50,33 Euro				7,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,88 Euro				5,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,34	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0275.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	86,80	86,80	79,05
	Spese generali del 15% su 86,80 Euro				13,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,82 Euro				9,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**109,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	86,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,00	20,95
E.01.03.0275.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	134,40	134,40	79,05
	Spese generali del 15% su 134,40 Euro				20,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,56 Euro				15,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**170,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	134,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,62	20,95
E.01.03.0275.046	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 3,00 m)** **DN 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0040.046	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 3,00 m DN 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	276,50	276,50	79,05
	Spese generali del 15% su 276,50 Euro				41,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,98 Euro				31,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**349,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	276,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,27	20,95
E.01.03.0276.030	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 110 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.030	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,28	7,28	79,04
	Spese generali del 15% su 7,28 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,37 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,28	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,93	20,94

E.01.03.0276.032	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.032	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,43	10,43	79,02
	Spese generali del 15% su 10,43 Euro				1,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,00 Euro				1,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,43	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,77	20,95

E.01.03.0276.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,00	14,00	79,05
	Spese generali del 15% su 14,00 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,10 Euro				1,61	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

E.01.03.0276.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,13	25,13	79,05
	Spese generali del 15% su 25,13 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,90 Euro				2,89	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

E.01.03.0276.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	38,43	38,43	79,04
	Spese generali del 15% su 38,43 Euro				5,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,20 Euro				4,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,43	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,19	20,95

E.01.03.0276.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	56,14	56,14	79,05
	Spese generali del 15% su 56,14 Euro				8,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,56 Euro				6,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	56,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,88	20,95

E.01.03.0276.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	95,55	95,55	79,05
	Spese generali del 15% su 95,55 Euro				14,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,88 Euro				10,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	95,55	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,32	20,95
E.01.03.0276.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0045.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	152,60	152,60	79,05
	Spese generali del 15% su 152,60 Euro				22,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,49 Euro				17,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**193,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**193,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				152,60	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,44	20,95
E.01.03.0277.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,12	15,12	79,04
	Spese generali del 15% su 15,12 Euro				2,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,39 Euro				1,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				15,12	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,01	20,95
E.01.03.0277.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	27,72	27,72	79,04
	Spese generali del 15% su 27,72 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,88 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				27,72	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,35	20,95
E.01.03.0277.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	42,42	42,42	79,05
	Spese generali del 15% su 42,42 Euro				6,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,78 Euro				4,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,24	20,95

E.01.03.0277.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	61,67	61,67	79,05
	Spese generali del 15% su 61,67 Euro				9,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,92 Euro				7,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,34	20,95

E.01.03.0277.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	102,90	102,90	79,05
	Spese generali del 15% su 102,90 Euro				15,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,34 Euro				11,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**130,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	102,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,27	20,95

E.01.03.0277.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	164,50	164,50	79,05
	Spese generali del 15% su 164,50 Euro				24,68	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,18 Euro				18,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**208,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	164,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,59	20,95

E.01.03.0277.046	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0050.046	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m (Costo materiali fc)	m	1,00	340,20	340,20	79,05
	Spese generali del 15% su 340,20 Euro				51,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 391,23 Euro				39,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**430,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	340,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,15	20,95

E.01.03.0278.030	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.030	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,16	6,16	79,08
	Spese generali del 15% su 6,16 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,08 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,16	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,95

E.01.03.0278.032	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.032	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,33	8,33	79,03
	Spese generali del 15% su 8,33 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,58 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,54**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,33	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,95
E.01.03.0278.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,97	11,97	79,06
	Spese generali del 15% su 11,97 Euro				1,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,77 Euro				1,38	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,97	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,17	20,96
E.01.03.0278.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,00	21,00	79,04
	Spese generali del 15% su 21,00 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,15 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,57	20,94
E.01.03.0278.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	32,27	32,27	79,05
	Spese generali del 15% su 32,27 Euro				4,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,11 Euro				3,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,27	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,55	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0278.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)**					
	DN 315 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	47,04	47,04	79,05
	Spese generali del 15% su 47,04 Euro				7,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,10 Euro				5,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	47,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,47	20,95

E.01.03.0278.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)**					
	DN 400 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	80,50	80,50	79,05
	Spese generali del 15% su 80,50 Euro				12,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,58 Euro				9,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,33	20,95

E.01.03.0278.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 (barre da 1,00 m)**					
	DN 500 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0060.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 1,00 m (s.b DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	129,50	129,50	79,05
	Spese generali del 15% su 129,50 Euro				19,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,93 Euro				14,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**163,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	129,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,32	20,95

E.01.03.0279.034	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)**					
	DN 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
1,00 m(s.b DN 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,23	13,23	79,03
Spese generali del 15% su 13,23 Euro				1,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 15,22 Euro				1,52	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,74**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,74**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				13,23	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,51	20,95

E.01.03.0279.036	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m(s.b DN 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,03	23,03	79,06
	Spese generali del 15% su 23,03 Euro				3,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,49 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				23,03	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,10	20,95

E.01.03.0279.038	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m(s.b DN 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	35,56	35,56	79,06
	Spese generali del 15% su 35,56 Euro				5,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,89 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				35,56	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,42	20,95

E.01.03.0279.040	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m(s.b DN 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	52,50	52,50	79,05
	Spese generali del 15% su 52,50 Euro				7,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,38 Euro				6,04	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,91	20,95
E.01.03.0279.042	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m(s.b DN 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	87,50	87,50	79,05
	Spese generali del 15% su 87,50 Euro				13,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,63 Euro				10,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	87,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,19	20,95
E.01.03.0279.044	**TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 (barre da 1,00 m)** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0065.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 1,00 m(s.b DN 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	140,00	140,00	79,05
	Spese generali del 15% su 140,00 Euro				21,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,00 Euro				16,10	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**177,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	140,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,10	20,95
E.01.03.0280.038	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.038	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 250 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,32	14,32	79,03
	Spese generali del 15% su 14,32 Euro				2,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,47 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,32	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,80	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0280.040	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 315 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.040	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 315 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,34	23,34	79,04
	Spese generali del 15% su 23,34 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,84 Euro				2,68	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,34	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,19	20,94

E.01.03.0280.042	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 400 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.042	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 400 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	79,05
	Spese generali del 15% su 34,14 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,26 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,95

E.01.03.0280.044	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 500 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.044	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 500 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	56,89	56,89	79,05
	Spese generali del 15% su 56,89 Euro				8,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,42 Euro				6,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	56,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,08	20,95

E.01.03.0280.046	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)**					
	DN 630 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.046	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	G. bent DN 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	83,48	83,48	79,05
	Spese generali del 15% su 83,48 Euro				12,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,00 Euro				9,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,12	20,95

E.01.03.0280.048	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 800 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.048	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 800 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	152,78	152,78	79,05
	Spese generali del 15% su 152,78 Euro				22,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,70 Euro				17,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**193,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	152,78	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,49	20,95

E.01.03.0280.050	**TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m)** **DN 935 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0080.050	TUBI IN POLIPROPILENE STRUTTURATO SN 16 (barre da 6,00 m) G. bent DN 935 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	211,04	211,04	79,05
	Spese generali del 15% su 211,04 Euro				31,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,70 Euro				24,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**266,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**266,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	211,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,93	20,95

E.01.03.0281.020	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.620	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	18,01	18,01	79,06
	Spese generali del 15% su 18,01 Euro				2,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,71 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,78**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	18,01	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,77	20,95

E.01.03.0281.025	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.625	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	28,02	28,02	79,04
	Spese generali del 15% su 28,02 Euro				4,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,22 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,02	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,43	20,94

E.01.03.0281.030	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.630	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	44,50	44,50	79,05
	Spese generali del 15% su 44,50 Euro				6,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,18 Euro				5,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,79	20,95

E.01.03.0281.035	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.635	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	67,90	67,90	79,05
	Spese generali del 15% su 67,90 Euro				10,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,09 Euro				7,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	67,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,99	20,95

E.01.03.0281.040	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.640	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	114,10	114,10	79,05
Spese generali del 15% su 114,10 Euro				17,12	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 131,22 Euro				13,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**144,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				114,10	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,24	20,95

E.01.03.0281.045	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.645	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	179,30	179,30	79,05
	Spese generali del 15% su 179,30 Euro				26,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,20 Euro				20,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**226,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**226,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				179,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,52	20,95

E.01.03.0281.050	**TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0071.650	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	273,30	273,30	79,05
	Spese generali del 15% su 273,30 Euro				41,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 314,30 Euro				31,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**345,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**345,73**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				273,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,43	20,95

E.01.03.0282.410	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 110 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.410	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 110 - SN 10 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,15	6,15	79,05
	Spese generali del 15% su 6,15 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,07 Euro				0,71	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,63	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0282.420	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.420	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	11,78	11,78	79,06
	Spese generali del 15% su 11,78 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,55 Euro				1,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	20,95

E.01.03.0282.425	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.425	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	18,38	18,38	79,05
	Spese generali del 15% su 18,38 Euro				2,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,14 Euro				2,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,38	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,87	20,95

E.01.03.0282.430	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.430	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	28,91	28,91	79,05
	Spese generali del 15% su 28,91 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,25 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,91	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,66	20,95

E.01.03.0282.435	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.435	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	44,21	44,21	79,05
	Spese generali del 15% su 44,21 Euro				6,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,84 Euro				5,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,93**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	44,21	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,72	20,95

E.01.03.0282.445	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.445	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	74,36	74,36	79,05
	Spese generali del 15% su 74,36 Euro				11,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,51 Euro				8,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,71	20,95

E.01.03.0282.450	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.450	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	116,89	116,89	79,05
	Spese generali del 15% su 116,89 Euro				17,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,42 Euro				13,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	116,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,98	20,95

E.01.03.0282.455	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.455	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	178,20	178,20	79,05
	Spese generali del 15% su 178,20 Euro				26,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,93 Euro				20,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**225,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	178,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,22	20,95

E.01.03.0282.620	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.620	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	12,64	12,64	79,05
Spese generali del 15% su 12,64 Euro				1,90	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 14,54 Euro				1,45	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				12,64	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,35	20,95

E.01.03.0282.625	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.625	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	19,76	19,76	79,04
	Spese generali del 15% su 19,76 Euro				2,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,72 Euro				2,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				19,76	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,24	20,94

E.01.03.0282.630	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.630	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	31,31	31,31	79,05
	Spese generali del 15% su 31,31 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,01 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				31,31	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,30	20,95

E.01.03.0282.635	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.635	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	47,55	47,55	79,05
	Spese generali del 15% su 47,55 Euro				7,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,68 Euro				5,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**60,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				47,55	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,60	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0282.640	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.640	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	79,95	79,95	79,05
	Spese generali del 15% su 79,95 Euro				11,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,94 Euro				9,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	79,95	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,19	20,95

E.01.03.0282.645	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.645	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	125,63	125,63	79,05
	Spese generali del 15% su 125,63 Euro				18,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,48 Euro				14,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**158,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	125,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,29	20,95

E.01.03.0282.650	**TUBI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0070.650	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	191,55	191,55	79,05
	Spese generali del 15% su 191,55 Euro				28,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,28 Euro				22,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**242,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**242,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	191,55	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,76	20,95

E.01.03.0283.020	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 200 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.020	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 200 - SN 4 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,72	6,72	79,06
	Spese generali del 15% su 6,72 Euro				1,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,73 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,72	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,78	20,95

E.01.03.0283.025	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 250 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.025	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 250 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,50	10,50	79,07
	Spese generali del 15% su 10,50 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,08 Euro				1,21	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,50	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,78	20,96

E.01.03.0283.030	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 300 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.030	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 300 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,33	15,33	79,06
	Spese generali del 15% su 15,33 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,63 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,33	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,06	20,95

E.01.03.0283.035	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 400 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.035	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 400 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,13	25,13	79,05
	Spese generali del 15% su 25,13 Euro				3,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,90 Euro				2,89	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,66	20,95

E.01.03.0283.040	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 500 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.040	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 500 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	37,94	37,94	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 37,94 Euro				5,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 43,63 Euro				4,36	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**47,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				37,94	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,05	20,95

E.01.03.0283.045	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 600 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.045	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 600 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	65,10	65,10	79,05
	Spese generali del 15% su 65,10 Euro				9,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,87 Euro				7,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**82,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**82,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				65,10	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,25	20,95

E.01.03.0283.050	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 800 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.050	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 800 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,14	29,14	79,06
	Spese generali del 15% su 29,14 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,51 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,86**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				29,14	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,72	20,95

E.01.03.0283.055	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 1000 - SN 4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.055	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 1000 - SN 4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	50,16	50,16	79,05
	Spese generali del 15% su 50,16 Euro				7,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,68 Euro				5,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,45**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				50,16	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,29	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0283.070	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 200 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.070	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 200 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,12	8,12	79,07
	Spese generali del 15% su 8,12 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,34 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,12	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,15	20,95

E.01.03.0283.075	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 250 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.075	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 250 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,18	12,18	79,04
	Spese generali del 15% su 12,18 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,01 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,18	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,23	20,95

E.01.03.0283.080	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 300 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.080	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 300 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,78	17,78	79,06
	Spese generali del 15% su 17,78 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,45 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,95

E.01.03.0283.085	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 400 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.085	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 400 - SN 8 (Costo materiali fc)	m	1,00	29,16	29,16	79,05
	Spese generali del 15% su 29,16 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,53 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,89**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	29,16	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	20,95

E.01.03.0283.090	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 500 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.090	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 500 - SN 8					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,75	43,75	79,06
	Spese generali del 15% su 43,75 Euro				6,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,31 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,75	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,59	20,95

E.01.03.0283.095	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 600 - SN 8**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.095	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 600 - SN 8					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	72,80	72,80	79,05
	Spese generali del 15% su 72,80 Euro				10,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,72 Euro				8,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**92,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	72,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,29	20,95

E.01.03.0283.130	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 300 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.130	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 300 - SN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,29	21,29	79,06
	Spese generali del 15% su 21,29 Euro				3,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,48 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,29	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,64	20,95

E.01.03.0283.135	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE** **- Diam. interno mm 400 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.135	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 400 - SN 16					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	36,33	36,33	79,05
Spese generali del 15% su 36,33 Euro				5,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 41,78 Euro				4,18	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				36,33	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,63	20,95

E.01.03.0283.140	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 500 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.140	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 500 - SN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	56,57	56,57	79,05
	Spese generali del 15% su 56,57 Euro				8,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,06 Euro				6,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**71,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				56,57	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,99	20,95

E.01.03.0283.145	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 600 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.145	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 600 - SN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	92,64	92,64	79,05
	Spese generali del 15% su 92,64 Euro				13,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,54 Euro				10,65	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**117,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**117,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				92,64	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,55	20,95

E.01.03.0283.150	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 800 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.150	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 800 - SN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	164,64	164,64	79,05
	Spese generali del 15% su 164,64 Euro				24,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,34 Euro				18,93	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**208,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**208,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				164,64	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,63	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0283.155	**TUBI IN POLIPROPILENE HM CORRUGATE - Diam. interno mm 1000 - SN 16**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.22.0090.155	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE CORRUGATE AD ALTO MODULO - Diam. interno mm 1000 - SN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	253,66	253,66	79,05
	Spese generali del 15% su 253,66 Euro				38,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,71 Euro				29,17	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**320,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**320,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	253,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,22	20,95

E.01.03.0285.005	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.005	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 110 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,19	3,19	78,96
	Spese generali del 15% su 3,19 Euro				0,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,67 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,19	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

E.01.03.0285.010	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.010	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,58	3,58	79,03
	Spese generali del 15% su 3,58 Euro				0,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,12 Euro				0,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,58	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,95

E.01.03.0285.015	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.015	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	79,04
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	5,58	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,95

E.01.03.0285.020	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.020	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,34	8,34	79,05
	Spese generali del 15% su 8,34 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,59 Euro				0,96	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,95

E.01.03.0285.025	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.025	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,26	13,26	79,07
	Spese generali del 15% su 13,26 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,25 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,26	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,95

E.01.03.0285.030	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.030	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 315 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,02	21,02	79,05
	Spese generali del 15% su 21,02 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,17 Euro				2,42	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,57	20,95

E.01.03.0285.035	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 400**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.035	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 400 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,08	34,08	79,05
	Spese generali del 15% su 34,08 Euro				5,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,19 Euro				3,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,03	20,95

E.01.03.0285.040	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 4 SDR 41 Area UD diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.040	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 500 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	54,60	54,60	79,05
	Spese generali del 15% su 54,60 Euro				8,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,79 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	54,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,47	20,95

E.01.03.0286.005	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.005	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,77	4,77	78,97
	Spese generali del 15% su 4,77 Euro				0,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,49 Euro				0,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,77	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,94

E.01.03.0286.010	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.010	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,16	7,16	79,03
	Spese generali del 15% su 7,16 Euro				1,07	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,23 Euro				0,82	9,08
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,06**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,16	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,90	20,94

E.01.03.0286.015	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.015	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,36	11,36	79,05
	Spese generali del 15% su 11,36 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,06 Euro				1,31	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,95

E.01.03.0286.020	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.020	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 315 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,02	18,02	79,04
	Spese generali del 15% su 18,02 Euro				2,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,72 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,02	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	20,94

E.01.03.0286.025	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.025	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 400 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	28,93	28,93	79,04
	Spese generali del 15% su 28,93 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,27 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,93	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,67	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0286.030	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 2 SDR 51 Area U diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0050.030	PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 colore grigio diametro 500 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	46,74	46,74	79,05
	Spese generali del 15% su 46,74 Euro				7,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,75 Euro				5,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	46,74	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,39	20,95

E.01.03.0287.005	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.005	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 110 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,19	3,19	78,96
	Spese generali del 15% su 3,19 Euro				0,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,67 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,19	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

E.01.03.0287.010	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.010	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,58	3,58	79,03
	Spese generali del 15% su 3,58 Euro				0,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,12 Euro				0,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,58	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,95

E.01.03.0287.015	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.015	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	79,04
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,06**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,06**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				5,58	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,48	20,95

E.01.03.0287.020	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.020	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,34	8,34	79,05
	Spese generali del 15% su 8,34 Euro				1,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,59 Euro				0,96	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,34	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,21	20,95

E.01.03.0287.025	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.025	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,26	13,26	79,07
	Spese generali del 15% su 13,26 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,25 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,26	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,51	20,95

E.01.03.0287.030	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.030	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 315 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,02	21,02	79,05
	Spese generali del 15% su 21,02 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,17 Euro				2,42	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				21,02	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0287.035	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0055.035	PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 colore grigio diametro 400 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	41,49	41,49	79,04
	Spese generali del 15% su 41,49 Euro				6,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,71 Euro				4,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,49	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,00	20,95

E.01.03.0287.040	**TUBI IN PVC UNI-EN 1401-1 SN 8 SDR 34 Area UD diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0040.040	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 500 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	54,60	54,60	79,05
	Spese generali del 15% su 54,60 Euro				8,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,79 Euro				6,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	54,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,47	20,95

E.01.03.0290.005	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.005	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 110 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,46	2,46	79,10
	Spese generali del 15% su 2,46 Euro				0,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,83 Euro				0,28	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,46	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,96

E.01.03.0290.010	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 125**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.010	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 125 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,76	2,76	79,08
	Spese generali del 15% su 2,76 Euro				0,41	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 3,17 Euro				0,32	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**3,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				2,76	79,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,73	20,95

E.01.03.0290.015	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.015	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 160 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,92	5,92	79,04
	Spese generali del 15% su 5,92 Euro				0,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,81 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,92	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,57	20,95

E.01.03.0290.020	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.020	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 200 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,84	10,84	79,07
	Spese generali del 15% su 10,84 Euro				1,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,47 Euro				1,25	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,84	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,87	20,96

E.01.03.0290.025	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.025	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC curve, manicotti e raccordi diam. 250 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,86	25,86	79,06
	Spese generali del 15% su 25,86 Euro				3,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,74 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				25,86	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,85	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0290.030	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.030	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 110 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,56	4,56	79,03
	Spese generali del 15% su 4,56 Euro				0,68	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,24 Euro				0,52	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,56	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	20,94

E.01.03.0290.035	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 125**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.035	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 125 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,84	5,84	79,03
	Spese generali del 15% su 5,84 Euro				0,88	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,72 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,84	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,55	20,95

E.01.03.0290.040	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.040	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 160 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,33	12,33	79,04
	Spese generali del 15% su 12,33 Euro				1,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,18 Euro				1,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,33	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,27	20,95

E.01.03.0290.045	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.045	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 200 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,52	19,52	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 19,52 Euro				2,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,45 Euro				2,25	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				19,52	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,17	20,95

E.01.03.0290.050	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.050	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC deviazioni diam. 250 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	53,04	53,04	79,05
	Spese generali del 15% su 53,04 Euro				7,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,00 Euro				6,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**67,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				53,04	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,06	20,95

E.01.03.0290.055	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC innesto a sella diam. 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.055	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC innesto a sella diam. 160 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,50	13,50	79,04
	Spese generali del 15% su 13,50 Euro				2,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,53 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,50	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,58	20,95

E.01.03.0290.060	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC innesto a sella diam. 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.060	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC innesto a sella diam. 200 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,18	17,18	79,06
	Spese generali del 15% su 17,18 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,76 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**21,73**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				17,18	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,55	20,95

E.01.03.0290.065	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC** **innesto a sella diam. 250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.065	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC innesto a sella diam. 250 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	26,26	26,26	79,05
	Spese generali del 15% su 26,26 Euro				3,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,20 Euro				3,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,96	20,95

E.01.03.0290.070	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC** **tappi diam. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.070	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 110 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,37	1,37	79,19
	Spese generali del 15% su 1,37 Euro				0,21	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,58 Euro				0,16	9,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,37	79,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,36	21,04

E.01.03.0290.075	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC** **tappi diam. 125**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.075	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 125 (riduzione da tabella) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,54	1,54	78,97
	Spese generali del 15% su 1,54 Euro				0,23	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,77 Euro				0,18	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,54	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,92

E.01.03.0290.080	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC** **tappi diam. 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.080	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 160 (riduzione da tabella)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,35	3,35	79,01
Spese generali del 15% su 3,35 Euro				0,50	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 3,85 Euro				0,39	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**4,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,35	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,89	20,94

E.01.03.0290.085	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.085	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 200 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,05	5,05	79,03
	Spese generali del 15% su 5,05 Euro				0,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,81 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,39**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,05	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,34	20,95

E.01.03.0290.090	**RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0290.090	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN PVC tappi diam. 250 (riduzione da tabella)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,30	18,30	79,05
	Spese generali del 15% su 18,30 Euro				2,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,05 Euro				2,11	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**23,15**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				18,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,85	20,95

E.01.03.0291.010	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.010	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 5					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,51	3,51	79,05
	Spese generali del 15% su 3,51 Euro				0,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,04 Euro				0,40	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,51	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,93	20,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0291.011	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.011	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,93	3,93	79,07
	Spese generali del 15% su 3,93 Euro				0,59	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,52 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,93	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,97
E.01.03.0291.012	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.012	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,96	5,96	79,05
	Spese generali del 15% su 5,96 Euro				0,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,85 Euro				0,69	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,58	20,94
E.01.03.0291.013	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.013	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,12	9,12	79,03
	Spese generali del 15% su 9,12 Euro				1,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,49 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,12	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,94
E.01.03.0291.014	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.014	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	14,52	14,52	79,04
	Spese generali del 15% su 14,52 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,70 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,37**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	14,52	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,85	20,95

E.01.03.0291.015	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.015	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	22,98	22,98	79,05
	Spese generali del 15% su 22,98 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,43 Euro				2,64	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,09	20,95

E.01.03.0291.016	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.016	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	37,26	37,26	79,06
	Spese generali del 15% su 37,26 Euro				5,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,85 Euro				4,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,26	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,87	20,95

E.01.03.0291.017	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.017	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	60,24	60,24	79,06
	Spese generali del 15% su 60,24 Euro				9,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,28 Euro				6,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,24	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,96	20,95

E.01.03.0291.030	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.030	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,82	3,82	79,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 3,82 Euro				0,57	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,39 Euro				0,44	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,83**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,82	79,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,95

E.01.03.0291.031	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.031	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,30	4,30	79,04
	Spese generali del 15% su 4,30 Euro				0,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,95 Euro				0,50	9,10
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,30	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,14	20,96

E.01.03.0291.032	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.032	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,56	6,56	79,04
	Spese generali del 15% su 6,56 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,54 Euro				0,75	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,56	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,74	20,94

E.01.03.0291.033	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.033	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,00	10,00	79,05
	Spese generali del 15% su 10,00 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,50 Euro				1,15	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,65**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,65	20,95

E.01.03.0291.034	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.034	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	15,92	15,92	79,05
	Spese generali del 15% su 15,92 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,31 Euro				1,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,22	20,95

E.01.03.0291.035	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.035	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,24	25,24	79,05
	Spese generali del 15% su 25,24 Euro				3,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,03 Euro				2,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,69	20,95

E.01.03.0291.036	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.036	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	40,90	40,90	79,05
	Spese generali del 15% su 40,90 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,04 Euro				4,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,84	20,95

E.01.03.0291.037	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.037	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	70,92	70,92	79,05
	Spese generali del 15% su 70,92 Euro				10,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,56 Euro				8,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,71**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	70,92	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,79	20,95

E.01.03.0291.050	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.050	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,32	4,32	78,98
	Spese generali del 15% su 4,32 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,97 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,32	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,15	20,93

E.01.03.0291.051	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.051	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,77	4,77	78,97
	Spese generali del 15% su 4,77 Euro				0,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,49 Euro				0,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,77	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,94

E.01.03.0291.052	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.052	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,25	7,25	79,06
	Spese generali del 15% su 7,25 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,34 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,25	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,92	20,96

E.01.03.0291.053	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.053	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,07	11,07	79,07
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,07	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,93	20,96

E.01.03.0291.054	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.054	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,64	17,64	79,03
	Spese generali del 15% su 17,64 Euro				2,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,29 Euro				2,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**22,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,64	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,68	20,95

E.01.03.0291.055	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.055	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	79,06
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				27,90	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,39	20,95

E.01.03.0291.056	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.056	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	45,24	45,24	79,05
	Spese generali del 15% su 45,24 Euro				6,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,03 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				45,24	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,99	20,95

E.01.03.0291.057	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.057	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	73,14	73,14	79,05
	Spese generali del 15% su 73,14 Euro				10,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,11 Euro				8,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**92,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	73,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,38	20,95

E.01.03.0291.070	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.070	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)		1	3,51	3,51	79,05
	Spese generali del 15% su 3,51 Euro				0,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,04 Euro				0,40	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,51	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,93	20,97

E.01.03.0291.071	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.071	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,47	4,47	78,98
	Spese generali del 15% su 4,47 Euro				0,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,14 Euro				0,51	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,47	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	20,94

E.01.03.0291.072	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.072	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,17	7,17	79,05
	Spese generali del 15% su 7,17 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,25 Euro				0,83	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,07**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	7,17	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,90	20,96

E.01.03.0291.073	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.073	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	79,05
	Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,63 Euro				1,26	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,95

E.01.03.0291.074	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.074	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,07	17,07	79,06
	Spese generali del 15% su 17,07 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,63 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,07	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,52	20,95

E.01.03.0291.075	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.075	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,66	27,66	79,05
	Spese generali del 15% su 27,66 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,81 Euro				3,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

E.01.03.0291.076	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.076	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	45,36	45,36	79,05
	Spese generali del 15% su 45,36 Euro				6,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,16 Euro				5,22	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	45,36	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,02	20,95

E.01.03.0291.077	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.077	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	70,86	70,86	79,05
	Spese generali del 15% su 70,86 Euro				10,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,49 Euro				8,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	70,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,78	20,95

E.01.03.0291.090	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.090	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,82	3,82	79,09
	Spese generali del 15% su 3,82 Euro				0,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,39 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,82	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,01	20,95

E.01.03.0291.091	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.091	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,92	4,92	79,10
	Spese generali del 15% su 4,92 Euro				0,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,66 Euro				0,57	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,92	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,30	20,96

E.01.03.0291.092	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.092	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 3					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	7,88	7,88	79,04
Spese generali del 15% su 7,88 Euro				1,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9,06 Euro				0,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				7,88	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,09	20,94

E.01.03.0291.093	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.093	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,04	12,04	79,05
	Spese generali del 15% su 12,04 Euro				1,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,85 Euro				1,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				12,04	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,19	20,95

E.01.03.0291.094	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.094	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,76	18,76	79,06
	Spese generali del 15% su 18,76 Euro				2,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,57 Euro				2,16	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,73**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**23,73**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				18,76	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,97	20,95

E.01.03.0291.095	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.095	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,36	30,36	79,04
	Spese generali del 15% su 30,36 Euro				4,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,91 Euro				3,49	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				30,36	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,05	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0291.096	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.096	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	50,24	50,24	79,06
	Spese generali del 15% su 50,24 Euro				7,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,78 Euro				5,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,24	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,31	20,95

E.01.03.0291.097	**TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0291.097	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	78,44	78,44	79,05
	Spese generali del 15% su 78,44 Euro				11,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,21 Euro				9,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	78,44	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,79	20,95

E.01.03.0292.010	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.010	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,54	2,54	79,13
	Spese generali del 15% su 2,54 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,92 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,54	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

E.01.03.0292.011	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.011	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,90	2,90	79,02
	Spese generali del 15% su 2,90 Euro				0,44	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,34 Euro				0,33	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,67**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	2,90	79,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,77	20,95

E.01.03.0292.012	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.012	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,32	4,32	78,98
	Spese generali del 15% su 4,32 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,97 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,32	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,15	20,93

E.01.03.0292.013	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.013	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,62	6,62	79,09
	Spese generali del 15% su 6,62 Euro				0,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,61 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,62	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,96

E.01.03.0292.014	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.014	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,51	10,51	79,02
	Spese generali del 15% su 10,51 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,09 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,51	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,79	20,95

E.01.03.0292.015	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.015	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	16,59	16,59	79,04
Spese generali del 15% su 16,59 Euro				2,49	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 19,08 Euro				1,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				16,59	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,40	20,95

E.01.03.0292.016	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.016	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	26,94	26,94	79,05
	Spese generali del 15% su 26,94 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,98 Euro				3,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**34,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				26,94	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,14	20,95

E.01.03.0292.017	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.017	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,50	43,50	79,05
	Spese generali del 15% su 43,50 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,03 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				43,50	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,53	20,95

E.01.03.0292.030	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.030	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 3					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,86	2,86	79,01
	Spese generali del 15% su 2,86 Euro				0,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,29 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				2,86	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,76	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0292.031	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.031	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,26	3,26	79,13
	Spese generali del 15% su 3,26 Euro				0,49	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,75 Euro				0,38	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,26	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,86	20,97

E.01.03.0292.032	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.032	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,86	4,86	79,02
	Spese generali del 15% su 4,86 Euro				0,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,59 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,86	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,94

E.01.03.0292.033	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.033	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,46	7,46	79,03
	Spese generali del 15% su 7,46 Euro				1,12	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,58 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,46	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,98	20,94

E.01.03.0292.034	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.034	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,16	12,16	79,06
	Spese generali del 15% su 12,16 Euro				1,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,98 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	12,16	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,22	20,95

E.01.03.0292.035	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.035	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,92	18,92	79,06
	Spese generali del 15% su 18,92 Euro				2,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,76 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,92	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,01	20,95

E.01.03.0292.036	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.036	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,72	30,72	79,05
	Spese generali del 15% su 30,72 Euro				4,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,33 Euro				3,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,72	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,14	20,95

E.01.03.0292.037	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.037	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	51,06	51,06	79,05
	Spese generali del 15% su 51,06 Euro				7,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,72 Euro				5,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	51,06	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,53	20,95

E.01.03.0292.050	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.050	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 110 - SN 4 - barre da m. 2					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	3,21	3,21	79,06
Spese generali del 15% su 3,21 Euro				0,48	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 3,69 Euro				0,37	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,06**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,06**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,21	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,85	20,96

E.01.03.0292.051	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.051	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 4 - barre da m. 2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,69	3,69	79,01
	Spese generali del 15% su 3,69 Euro				0,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,24 Euro				0,42	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,69	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,98	20,94

E.01.03.0292.052	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.052	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,52	5,52	79,08
	Spese generali del 15% su 5,52 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,35 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,52	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,46	20,96

E.01.03.0292.053	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.053	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,49	8,49	79,05
	Spese generali del 15% su 8,49 Euro				1,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,76 Euro				0,98	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,49	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,25	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0292.054	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.054	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,41	13,41	79,07
	Spese generali del 15% su 13,41 Euro				2,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,42 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,41	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	20,96

E.01.03.0292.055	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.055	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,97	20,97	79,04
	Spese generali del 15% su 20,97 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,12 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,97	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,56	20,95

E.01.03.0292.056	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.056	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	79,05
	Spese generali del 15% su 34,14 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,26 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,95

E.01.03.0292.057	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.057	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 2 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,32	58,32	79,05
	Spese generali del 15% su 58,32 Euro				8,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,07 Euro				6,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,78**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,78**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	58,32	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,46	20,95

E.01.03.0292.070	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.070	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,54	2,54	79,13
	Spese generali del 15% su 2,54 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,92 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,54	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

E.01.03.0292.071	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.071	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,37	3,37	79,11
	Spese generali del 15% su 3,37 Euro				0,51	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,88 Euro				0,39	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,37	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,89	20,99

E.01.03.0292.072	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.072	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,14	5,14	79,08
	Spese generali del 15% su 5,14 Euro				0,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,91 Euro				0,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,14	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,36	20,95

E.01.03.0292.073	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.073	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 6					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	7,91	7,91	79,02
Spese generali del 15% su 7,91 Euro				1,19	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 9,10 Euro				0,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				7,91	79,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,10	20,95

E.01.03.0292.074	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.074	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,14	13,14	79,06
	Spese generali del 15% su 13,14 Euro				1,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,11 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,14	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,48	20,95

E.01.03.0292.075	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.075	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,18	21,18	79,06
	Spese generali del 15% su 21,18 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,36 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,79**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				21,18	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,61	20,95

E.01.03.0292.076	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.076	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	34,32	34,32	79,04
	Spese generali del 15% su 34,32 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,47 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				34,32	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,10	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0292.077	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.077	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	52,98	52,98	79,05
	Spese generali del 15% su 52,98 Euro				7,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,93 Euro				6,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,04	20,95

E.01.03.0292.090	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.090	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,54	2,54	79,13
	Spese generali del 15% su 2,54 Euro				0,38	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,92 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,54	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,67	20,97

E.01.03.0292.091	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.091	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,37	3,37	79,11
	Spese generali del 15% su 3,37 Euro				0,51	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,88 Euro				0,39	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,37	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,89	20,99

E.01.03.0292.092	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.092	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,14	5,14	79,08
	Spese generali del 15% su 5,14 Euro				0,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,91 Euro				0,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,14	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,36	20,95
E.01.03.0292.093	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.093	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,91	7,91	79,02
	Spese generali del 15% su 7,91 Euro				1,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,10 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,91	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,10	20,95
E.01.03.0292.094	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.094	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,14	13,14	79,06
	Spese generali del 15% su 13,14 Euro				1,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,11 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,14	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,48	20,95
E.01.03.0292.095	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.095	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,18	21,18	79,06
	Spese generali del 15% su 21,18 Euro				3,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,36 Euro				2,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,18	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,61	20,95
E.01.03.0292.096	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.096	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,32	34,32	79,04
	Spese generali del 15% su 34,32 Euro				5,15	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 39,47 Euro				3,95	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,42**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,42**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				34,32	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,10	20,95

E.01.03.0292.097	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.097	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)	m	1,00	52,98	52,98	79,05
	Spese generali del 15% su 52,98 Euro				7,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,93 Euro				6,09	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**67,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**67,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				52,98	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,04	20,95

E.01.03.0292.110	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 110 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.110	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 11 0 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,86	2,86	79,01
	Spese generali del 15% su 2,86 Euro				0,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,29 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,86	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,76	20,94

E.01.03.0292.111	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.111	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 8 barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,78	3,78	79,08
	Spese generali del 15% su 3,78 Euro				0,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,35 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				3,78	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,00	20,96

E.01.03.0292.112	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.112 TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,72	5,72	79,01
Spese generali del 15% su 5,72 Euro				0,86	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 6,58 Euro				0,66	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,24**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,24**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				5,72	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	20,94

E.01.03.0292.113	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.113	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,02	9,02	79,05
	Spese generali del 15% su 9,02 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,37 Euro				1,04	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,02	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,39	20,95

E.01.03.0292.114	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.114	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	14,86	14,86	79,04
	Spese generali del 15% su 14,86 Euro				2,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,09 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**18,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				14,86	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,94	20,95

E.01.03.0292.115	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.115	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,94	23,94	79,06
	Spese generali del 15% su 23,94 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,53 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				23,94	79,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,34	20,95

E.01.03.0292.116	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.116	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	39,42	39,42	79,05
	Spese generali del 15% su 39,42 Euro				5,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,33 Euro				4,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	39,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,45	20,95

E.01.03.0292.117	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.117	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	60,90	60,90	79,05
	Spese generali del 15% su 60,90 Euro				9,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,04 Euro				7,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,14	20,95

E.01.03.0292.131	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.131	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,52	5,52	79,08
	Spese generali del 15% su 5,52 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,35 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,52	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	20,96

E.01.03.0292.132	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.132	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,74	7,74	79,06
	Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,79**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,79**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,74	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,05	20,95

E.01.03.0292.133	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.133	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,45	12,45	79,05
	Spese generali del 15% su 12,45 Euro				1,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,32 Euro				1,43	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,45	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,30	20,95

E.01.03.0292.134	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.134	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,17	19,17	79,05
	Spese generali del 15% su 19,17 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,05 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,08	20,95

E.01.03.0292.135	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.135	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,96	30,96	79,06
	Spese generali del 15% su 30,96 Euro				4,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,60 Euro				3,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,20	20,95

E.01.03.0292.136	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.136	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 16 - barre da m. 6					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	50,94	50,94	79,05
Spese generali del 15% su 50,94 Euro				7,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 58,58 Euro				5,86	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				50,94	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,50	20,95

E.01.03.0292.137	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.137	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 16 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	83,70	83,70	79,05
	Spese generali del 15% su 83,70 Euro				12,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,26 Euro				9,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**105,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**105,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				83,70	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,18	20,95

E.01.03.0292.138	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 630 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.138	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 630 - SN 16 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	171,78	171,78	79,05
	Spese generali del 15% su 171,78 Euro				25,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,55 Euro				19,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**217,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**217,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				171,78	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,52	20,95

E.01.03.0292.139	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 710 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.139	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 710 - SN 16 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	256,68	256,68	79,05
	Spese generali del 15% su 256,68 Euro				38,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 295,18 Euro				29,52	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**324,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**324,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				256,68	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,02	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0292.140	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 800 - SN 16 - barre da m. 6**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.140	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 800 - SN 16 - barre da m. 6 (Costo materiali fc)	m	1,00	320,49	320,49	79,05
	Spese generali del 15% su 320,49 Euro				48,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 368,56 Euro				36,86	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**405,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**405,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	320,49	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,93	20,95

E.01.03.0292.151	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 125 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.151	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 125 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,22	6,22	79,03
	Spese generali del 15% su 6,22 Euro				0,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,15 Euro				0,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,22	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,65	20,94

E.01.03.0292.152	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.152	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,56	8,56	79,04
	Spese generali del 15% su 8,56 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,84 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,56	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,27	20,94

E.01.03.0292.153	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.153	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,98	79,03
	Spese generali del 15% su 13,98 Euro				2,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,08 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,69**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,98	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,94

E.01.03.0292.154	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.154	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,48	21,48	79,06
	Spese generali del 15% su 21,48 Euro				3,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,70 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,48	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,69	20,95

E.01.03.0292.155	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.155	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,36	34,36	79,04
	Spese generali del 15% su 34,36 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,51 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,36	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,11	20,95

E.01.03.0292.156	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.156	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	57,32	57,32	79,05
	Spese generali del 15% su 57,32 Euro				8,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,92 Euro				6,59	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,19	20,95

E.01.03.0292.157	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.157	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	94,16	94,16	79,05
	Spese generali del 15% su 94,16 Euro				14,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,28 Euro				10,83	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**119,11**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**119,11**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				94,16	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,95	20,95

E.01.03.0292.158	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 630 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.158	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 630 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	195,00	195,00	79,05
	Spese generali del 15% su 195,00 Euro				29,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,25 Euro				22,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**246,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**246,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				195,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,68	20,95

E.01.03.0292.159	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 710 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.159	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 710 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	292,62	292,62	79,05
	Spese generali del 15% su 292,62 Euro				43,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 336,51 Euro				33,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**370,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**370,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				292,62	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,54	20,95

E.01.03.0292.160	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 800 - SN 16 - barre da m. 3**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0292.160	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 800 - SN 16 - barre da m. 3 (Costo materiali fc)	m	1,00	365,34	365,34	79,05
	Spese generali del 15% su 365,34 Euro				54,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 420,14 Euro				42,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**462,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**462,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				365,34	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				96,82	20,95

E.01.03.0293.010	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.010	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,74	4,74	79,00
	Spese generali del 15% su 4,74 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,45 Euro				0,55	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,74	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,26	20,93

E.01.03.0293.011	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	79,04
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,58	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,95

E.01.03.0293.012	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.012	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,26	7,26	79,08
	Spese generali del 15% su 7,26 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,35 Euro				0,84	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,26	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,92	20,96

E.01.03.0293.013	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,20	8,20	79,07
	Spese generali del 15% su 8,20 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,43 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,37**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	8,20	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,95

E.01.03.0293.014	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.014	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	79,05
	Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,63 Euro				1,26	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,95

E.01.03.0293.015	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,20	16,20	79,06
	Spese generali del 15% su 16,20 Euro				2,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,63 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,20	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,29	20,95

E.01.03.0293.016	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.016	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,80	19,80	79,04
	Spese generali del 15% su 19,80 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,77 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,80	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,25	20,95

E.01.03.0293.017	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,50	25,50	79,05
	Spese generali del 15% su 25,50 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,33 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,26**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,26**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	25,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,76	20,95

E.01.03.0293.018	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,64	41,64	79,04
	Spese generali del 15% su 41,64 Euro				6,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,89 Euro				4,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,64	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,04	20,95

E.01.03.0293.019	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.019	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	54,48	54,48	79,05
	Spese generali del 15% su 54,48 Euro				8,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,65 Euro				6,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	54,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,44	20,95

E.01.03.0293.020	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,70	68,70	79,05
	Spese generali del 15% su 68,70 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,01 Euro				7,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,21	20,95

E.01.03.0293.021	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.021	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	91,92	91,92	79,05
	Spese generali del 15% su 91,92 Euro				13,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,71 Euro				10,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	91,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,36	20,95

E.01.03.0293.022	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.022.	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	111,54	111,54	79,05
	Spese generali del 15% su 111,54 Euro				16,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,27 Euro				12,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,56	20,95

E.01.03.0293.023	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	79,04
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,58	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,95

E.01.03.0293.024	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.024	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	224,64	224,64	79,05
	Spese generali del 15% su 224,64 Euro				33,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,34 Euro				25,83	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**284,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	224,64	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,53	20,95

E.01.03.0293.025	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.025	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	269,10	269,10	79,05
	Spese generali del 15% su 269,10 Euro				40,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,47 Euro				30,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**340,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**340,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	269,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,31	20,95

E.01.03.0293.030	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.030	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,98	4,98	79,05
	Spese generali del 15% su 4,98 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,73 Euro				0,57	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,32	20,95

E.01.03.0293.031	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,12	6,12	79,07
	Spese generali del 15% su 6,12 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,04 Euro				0,70	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,12	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,96

E.01.03.0293.032	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.032	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	79,08
	Spese generali del 15% su 8,28 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,52 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,47**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,28	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,19	20,96
E.01.03.0293.033	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.033	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	79,02
	Spese generali del 15% su 9,00 Euro				1,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,35 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,00	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,94
E.01.03.0293.034	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,76	11,76	79,03
	Spese generali del 15% su 11,76 Euro				1,76	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,52 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,76	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	20,94
E.01.03.0293.035	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,70	17,70	79,05
	Spese generali del 15% su 17,70 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,36 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,69	20,95
E.01.03.0293.037	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	79,06
Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				27,90	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,39	20,95

E.01.03.0293.038	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,50	43,50	79,05
	Spese generali del 15% su 43,50 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,03 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				43,50	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,53	20,95

E.01.03.0293.039	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.039	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	61,68	61,68	79,05
	Spese generali del 15% su 61,68 Euro				9,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,93 Euro				7,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**78,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				61,68	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,35	20,95

E.01.03.0293.040	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	75,96	75,96	79,05
	Spese generali del 15% su 75,96 Euro				11,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,35 Euro				8,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**96,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				75,96	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,13	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0293.041	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.041	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	99,00	99,00	79,05
	Spese generali del 15% su 99,00 Euro				14,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,85 Euro				11,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**125,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	99,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,24	20,95

E.01.03.0293.042	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.042	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	123,00	123,00	79,05
	Spese generali del 15% su 123,00 Euro				18,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,45 Euro				14,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**155,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,60	20,95

E.01.03.0293.043	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.043	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	197,34	197,34	79,05
	Spese generali del 15% su 197,34 Euro				29,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,94 Euro				22,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**249,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	197,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,30	20,95

E.01.03.0293.044	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.044	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	247,08	247,08	79,05
	Spese generali del 15% su 247,08 Euro				37,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,14 Euro				28,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,56**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**312,56**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	247,08	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,48	20,95

E.01.03.0293.045	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.045	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	281,28	281,28	79,05
	Spese generali del 15% su 281,28 Euro				42,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,47 Euro				32,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**355,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**355,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	281,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,54	20,95

E.01.03.0293.050	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.050	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,82	5,82	79,08
	Spese generali del 15% su 5,82 Euro				0,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,69 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,82	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,95

E.01.03.0293.051	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,72	6,72	79,06
	Spese generali del 15% su 6,72 Euro				1,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,73 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,72	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,78	20,95

E.01.03.0293.052	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.052	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 20					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	9,30	9,30	79,01
Spese generali del 15% su 9,30 Euro				1,40	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 10,70 Euro				1,07	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,30	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,47	20,94

E.01.03.0293.053	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,62	10,62	79,08
	Spese generali del 15% su 10,62 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,21 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,43**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				10,62	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,81	20,95

E.01.03.0293.054	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,98	79,03
	Spese generali del 15% su 13,98 Euro				2,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,08 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,69**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,98	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,71	20,94

E.01.03.0293.055	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,58	20,58	79,06
	Spese generali del 15% su 20,58 Euro				3,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,67 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**26,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				20,58	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,45	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0293.056	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.056	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,66	27,66	79,05
	Spese generali del 15% su 27,66 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,81 Euro				3,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

E.01.03.0293.057	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	79,05
	Spese generali del 15% su 34,14 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,26 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,95

E.01.03.0293.058	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,32	58,32	79,05
	Spese generali del 15% su 58,32 Euro				8,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,07 Euro				6,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	58,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,46	20,95

E.01.03.0293.059	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.059	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	74,82	74,82	79,05
	Spese generali del 15% su 74,82 Euro				11,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,04 Euro				8,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,65**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	74,82	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,83	20,95

E.01.03.0293.060	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.060	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	89,10	89,10	79,05
	Spese generali del 15% su 89,10 Euro				13,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,47 Euro				10,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**112,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	89,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,61	20,95

E.01.03.0293.061	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.061	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	118,08	118,08	79,05
	Spese generali del 15% su 118,08 Euro				17,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,79 Euro				13,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**149,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	118,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,29	20,95

E.01.03.0293.062	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.062	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	144,90	144,90	79,05
	Spese generali del 15% su 144,90 Euro				21,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,64 Euro				16,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**183,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	144,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,40	20,95

E.01.03.0293.063	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.063	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	200,64	200,64	79,05
	Spese generali del 15% su 200,64 Euro				30,10	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 230,74 Euro				23,07	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**253,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**253,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				200,64	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,17	20,95

E.01.03.0293.064	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.064	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	285,36	285,36	79,05
	Spese generali del 15% su 285,36 Euro				42,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 328,16 Euro				32,82	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**360,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**360,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				285,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,62	20,95

E.01.03.0293.065	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.065	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	315,90	315,90	79,05
	Spese generali del 15% su 315,90 Euro				47,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 363,29 Euro				36,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**399,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**399,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				315,90	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				83,71	20,95

E.01.03.0293.070	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.070	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,74	7,74	79,06
	Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,74	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,05	20,95

E.01.03.0293.071	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,90	9,90	79,07
	Spese generali del 15% su 9,90 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,39 Euro				1,14	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,90	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,96

E.01.03.0293.072	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.072	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,22	11,22	79,07
	Spese generali del 15% su 11,22 Euro				1,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,90 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,22	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	20,95

E.01.03.0293.073	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,62	13,62	79,05
	Spese generali del 15% su 13,62 Euro				2,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,66 Euro				1,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,62	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,61	20,95

E.01.03.0293.074	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	79,04
	Spese generali del 15% su 17,76 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,47**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	17,76	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,94

E.01.03.0293.075	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.075	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	79,06
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	20,95

E.01.03.0293.076	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.076	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	35,04	35,04	79,04
	Spese generali del 15% su 35,04 Euro				5,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,30 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,04	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,29	20,95

E.01.03.0293.077	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,44	43,44	79,05
	Spese generali del 15% su 43,44 Euro				6,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,96 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,44	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,51	20,95

E.01.03.0293.078	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	69,66	69,66	79,05
	Spese generali del 15% su 69,66 Euro				10,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,11 Euro				8,01	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	69,66	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,46	20,95

E.01.03.0293.079	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.079	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	96,36	96,36	79,05
	Spese generali del 15% su 96,36 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,81 Euro				11,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**121,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	96,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,54	20,95

E.01.03.0293.080	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.080	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	109,68	109,68	79,05
	Spese generali del 15% su 109,68 Euro				16,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,13 Euro				12,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	109,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,07	20,95

E.01.03.0293.081	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.081	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	146,76	146,76	79,05
	Spese generali del 15% su 146,76 Euro				22,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,77 Euro				16,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**185,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	146,76	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,89	20,95

E.01.03.0293.082	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.082	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	171,90	171,90	79,05
	Spese generali del 15% su 171,90 Euro				25,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,69 Euro				19,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**217,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	171,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,55	20,95

E.01.03.0293.083	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.083	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	236,76	236,76	79,05
	Spese generali del 15% su 236,76 Euro				35,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,27 Euro				27,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**299,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	236,76	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,74	20,95

E.01.03.0295.020	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,56	10,56	79,04
	Spese generali del 15% su 10,56 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,14 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,56	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

E.01.03.0295.025	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,17	17,17	79,05
	Spese generali del 15% su 17,17 Euro				2,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,75 Euro				1,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,72**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	17,17	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,55	20,95

E.01.03.0295.030	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,52	26,52	79,05
	Spese generali del 15% su 26,52 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,50 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,52	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,03	20,95

E.01.03.0295.035	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	43,27	43,27	79,05
	Spese generali del 15% su 43,27 Euro				6,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,76 Euro				4,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,27	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,47	20,95

E.01.03.0295.040	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	68,85	68,85	79,05
	Spese generali del 15% su 68,85 Euro				10,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,18 Euro				7,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,25	20,95

E.01.03.0295.045	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro mm 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0300.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	108,38	108,38	79,05
	Spese generali del 15% su 108,38 Euro				16,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,64 Euro				12,46	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**137,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**137,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				108,38	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,72	20,95

E.01.03.0296.020	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,51	12,51	79,03
	Spese generali del 15% su 12,51 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,39 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**15,83**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				12,51	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,32	20,95

E.01.03.0296.025	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 250 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	20,23	20,23	79,05
	Spese generali del 15% su 20,23 Euro				3,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,27 Euro				2,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				20,23	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,36	20,95

E.01.03.0296.030	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 315 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,37	31,37	79,06
	Spese generali del 15% su 31,37 Euro				4,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,08 Euro				3,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				31,37	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,31	20,95

E.01.03.0296.035	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 400**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 400 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	51,85	51,85	79,05
	Spese generali del 15% su 51,85 Euro				7,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,63 Euro				5,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	51,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,74	20,95

E.01.03.0296.040	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 500 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	84,24	84,24	79,05
	Spese generali del 15% su 84,24 Euro				12,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,88 Euro				9,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,32	20,95

E.01.03.0296.045	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro mm 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0305.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 630 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	134,13	134,13	79,05
	Spese generali del 15% su 134,13 Euro				20,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,25 Euro				15,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**169,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	134,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,55	20,95

E.01.03.0297.020	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,93	17,93	79,06
	Spese generali del 15% su 17,93 Euro				2,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,62 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,68**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	17,93	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,75	20,95

E.01.03.0297.025	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	27,45	27,45	79,04
	Spese generali del 15% su 27,45 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,57 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,45	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

E.01.03.0297.030	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	43,92	43,92	79,05
	Spese generali del 15% su 43,92 Euro				6,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,51 Euro				5,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,64	20,95

E.01.03.0297.035	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	68,94	68,94	79,05
	Spese generali del 15% su 68,94 Euro				10,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,28 Euro				7,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,94	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,27	20,95

E.01.03.0297.040	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	114,07	114,07	79,05
	Spese generali del 15% su 114,07 Euro				17,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,18 Euro				13,12	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**144,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				114,07	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,23	20,95

E.01.03.0297.045	**TUBI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro mm 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0310.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 630 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	189,54	189,54	79,05
	Spese generali del 15% su 189,54 Euro				28,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,97 Euro				21,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**239,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**239,77**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				189,54	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,23	20,95

E.01.03.0300.005	**CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0300.005	CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,92	1,92	79,01
	Spese generali del 15% su 1,92 Euro				0,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,21 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**2,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1,92	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,51	20,95

E.01.03.0305.005	**CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 Con telaio circolare diam. 85 cm h. 10 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,80	174,80	79,06
	Spese generali del 15% su 174,80 Euro				26,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,02 Euro				20,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**221,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**221,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				174,80	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,32	20,95

E.01.03.0305.010	**CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0305.010	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 Con telaio circolare diam. 85 cm h. 10 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,80	165,80	79,07
	Spese generali del 15% su 165,80 Euro				24,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,67 Euro				19,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**209,70**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo materiali fc	165,80	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,94	20,95

E.01.03.0320.005	**MALTA PER STABILITURA**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0320.005	MALTA PER STABILITURA (Costo materiali fc)	100kg	1,00	21,43	21,43	79,05
	Spese generali del 15% su 21,43 Euro				3,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,65 Euro				2,47	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**27,11**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo materiali fc	21,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,68	20,95

E.01.03.0325.005	**MALTA CEMENTIZIA**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA (Costo materiali fc)	m³	1,000	55,76	55,76	79,05
	Spese generali del 15% su 55,76 Euro				8,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,12 Euro				6,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**70,54**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo materiali fc	55,76	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,78	20,95

E.01.03.0330.005	**MALTA IDRAULICA**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0330.005	MALTA IDRAULICA (Costo materiali fc)	m³	1,000	86,40	86,40	79,05
	Spese generali del 15% su 86,40 Euro				12,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,36 Euro				9,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**109,30**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo materiali fc	86,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0345.005	**GRADINI ANTISCIVOLO**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,00	11,00	79,02
	Spese generali del 15% su 11,00 Euro				1,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,65 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,00	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,94

E.01.03.0350.005	**POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm** **Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0350.005	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,92	22,92	79,06
	Spese generali del 15% su 22,92 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,36 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,92	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

E.01.03.0350.010	**POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm** **prolunga h. 60 per pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0350.010	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm prolunga da cm 60					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,92	22,92	79,06
	Spese generali del 15% su 22,92 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,36 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,92	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	20,95

E.01.03.0356.005	**POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0356.005	POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO pozzetto caditoia strdale sifonato					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	168,48	168,48	79,05
	Spese generali del 15% su 168,48 Euro				25,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,75 Euro				19,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,13**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	168,48	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,65	20,95

E.01.03.0360.005	**GUAINA IN PVC ARMATO**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	7,18	7,18	79,07
	Spese generali del 15% su 7,18 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,26 Euro				0,83	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,18	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,90	20,96

E.01.03.0365.005	**GEOTESSILE NON TESSUTO** **GNT grammatura 200 g/m²**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0011.005	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,75	0,75	78,95
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,86 Euro				0,09	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,75	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	20,95

E.01.03.0365.010	**GEOTESSILE NON TESSUTO** **GNT grammatura 400 g/m²**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0011.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	1,43	1,43	79,01
	Spese generali del 15% su 1,43 Euro				0,22	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,65 Euro				0,17	9,12
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,43	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	20,99

E.01.03.0370.005	**CUBETTI IN PORFIDO**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0370.005	CUBETTI IN PORFIDO					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	29,79	29,79	79,04
	Spese generali del 15% su 29,79 Euro				4,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,26 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,69**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,69**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	29,79	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,90	20,95

E.01.03.0400.002	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in linea DN 150 mm - H. p. scorr. cm. 105**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.002	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in linea DN 150 mm - H. dal piano di scorrimento cm.105					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	318,40	318,40	79,05
	Spese generali del 15% su 318,40 Euro				47,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 366,16 Euro				36,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**402,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	318,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,38	20,95

E.01.03.0400.004	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in linea DN 200 mm - H. p. scorr. cm. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.004	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in linea DN 200 mm - H. dal piano di scorrimento cm.110					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	334,00	334,00	79,05
	Spese generali del 15% su 334,00 Euro				50,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 384,10 Euro				38,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**422,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**422,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	334,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,51	20,95

E.01.03.0400.005	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.005	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	258,00	258,00	79,04
	Spese generali del 15% su 258,00 Euro				38,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 296,70 Euro				29,67	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**326,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**326,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	258,00	79,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,37	20,95
E.01.03.0400.006	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.006	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	293,10	293,10	79,05
	Spese generali del 15% su 293,10 Euro				43,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,07 Euro				33,71	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**370,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**370,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				293,10	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,67	20,95
E.01.03.0400.007	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.007	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	363,80	363,80	79,05
	Spese generali del 15% su 363,80 Euro				54,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 418,37 Euro				41,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**460,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**460,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				363,80	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				96,41	20,95
E.01.03.0400.008	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.008	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	416,20	416,20	79,05
	Spese generali del 15% su 416,20 Euro				62,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 478,63 Euro				47,86	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**526,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**526,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				416,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				110,29	20,95
E.01.03.0400.020	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.020	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,40	299,40	79,06
	Spese generali del 15% su 299,40 Euro				44,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 344,31 Euro				34,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**378,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	299,40	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,34	20,95

E.01.03.0400.025	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.025	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	334,50	334,50	79,06
	Spese generali del 15% su 334,50 Euro				50,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 384,68 Euro				38,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**423,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**423,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	334,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,64	20,95

E.01.03.0400.030	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.030	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	347,20	347,20	79,05
	Spese generali del 15% su 347,20 Euro				52,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 399,28 Euro				39,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**439,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**439,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	347,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,01	20,95

E.01.03.0400.035	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.035	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	388,60	388,60	79,05
	Spese generali del 15% su 388,60 Euro				58,29	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 446,89 Euro				44,69	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**491,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**491,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				388,60	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				102,98	20,95

E.01.03.0400.040	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.040	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	529,40	529,40	79,05
	Spese generali del 15% su 529,40 Euro				79,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 608,81 Euro				60,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**669,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**669,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				529,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				140,29	20,95

E.01.03.0400.045	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.045	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	665,30	665,30	79,05
	Spese generali del 15% su 665,30 Euro				99,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 765,10 Euro				76,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**841,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**841,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				665,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				176,31	20,95

E.01.03.0400.050	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.050	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	801,10	801,10	79,05
	Spese generali del 15% su 801,10 Euro				120,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 921,27 Euro				92,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.013,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.013,40**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	801,10	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	212,29	20,95

E.01.03.0400.120	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.120	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	434,60	434,60	79,05
	Spese generali del 15% su 434,60 Euro				65,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 499,79 Euro				49,98	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**549,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**549,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	434,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,17	20,95

E.01.03.0400.125	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.125	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	458,70	458,70	79,05
	Spese generali del 15% su 458,70 Euro				68,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 527,51 Euro				52,75	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**580,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**580,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	458,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,56	20,95

E.01.03.0400.130	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.130	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	480,90	480,90	79,06
	Spese generali del 15% su 480,90 Euro				72,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 553,04 Euro				55,30	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**608,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**608,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	480,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,44	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0400.135	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.135	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	535,80	535,80	79,05
	Spese generali del 15% su 535,80 Euro				80,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 616,17 Euro				61,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**677,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**677,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	535,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,99	20,95

E.01.03.0400.140	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.140	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	604,60	604,60	79,05
	Spese generali del 15% su 604,60 Euro				90,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 695,29 Euro				69,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**764,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**764,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	604,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	160,22	20,95

E.01.03.0400.145	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.145	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	756,50	756,50	79,05
	Spese generali del 15% su 756,50 Euro				113,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 869,98 Euro				87,00	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**957,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**957,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	756,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,47	20,95

E.01.03.0400.150	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.150	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	884,30	884,30	79,05
	Spese generali del 15% su 884,30 Euro				132,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.016,95 Euro				101,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.118,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.118,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	884,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	234,34	20,95

E.01.03.0400.175	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.175	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	884,00	884,00	79,05
	Spese generali del 15% su 884,00 Euro				132,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.016,60 Euro				101,66	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.118,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.118,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	884,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	234,26	20,95

E.01.03.0400.176	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.176	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	897,60	897,60	79,05
	Spese generali del 15% su 897,60 Euro				134,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.032,24 Euro				103,22	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.135,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.135,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	897,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,86	20,95

E.01.03.0400.177	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.177	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	928,80	928,80	79,05
	Spese generali del 15% su 928,80 Euro				139,32	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.068,12 Euro				106,81	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.174,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.174,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				928,80	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				246,13	20,95

E.01.03.0400.178	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.178	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	941,20	941,20	79,05
	Spese generali del 15% su 941,20 Euro				141,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.082,38 Euro				108,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.190,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.190,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				941,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				249,42	20,95

E.01.03.0400.179	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.179	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.216,00	1.216,00	79,05
	Spese generali del 15% su 1.216,00 Euro				182,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.398,40 Euro				139,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.538,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.538,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1.216,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				322,24	20,95

E.01.03.0400.180	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.180	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.378,40	1.378,40	79,05
	Spese generali del 15% su 1.378,40 Euro				206,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.585,16 Euro				158,52	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.743,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.743,70**	
	Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	1.378,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	365,28	20,95
E.01.03.0400.181	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.181	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.543,20	1.543,20	79,05
	Spese generali del 15% su 1.543,20 Euro				231,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.774,68 Euro				177,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.952,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.952,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.543,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	408,95	20,95
E.01.03.0400.182	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.182	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.705,60	1.705,60	79,05
	Spese generali del 15% su 1.705,60 Euro				255,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.961,44 Euro				196,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.157,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.157,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.705,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,98	20,95
E.01.03.0400.183	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.183	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.989,20	1.989,20	79,05
	Spese generali del 15% su 1.989,20 Euro				298,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.287,58 Euro				228,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.516,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.516,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.989,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	527,14	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0400.184	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.184	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.206,00	2.206,00	79,05
	Spese generali del 15% su 2.206,00 Euro				330,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.536,90 Euro				253,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.790,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.790,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.206,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,59	20,95

E.01.03.0400.185	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.185	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.612,00	2.612,00	79,05
	Spese generali del 15% su 2.612,00 Euro				391,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.003,80 Euro				300,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.304,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.304,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.612,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	692,18	20,95

E.01.03.0400.186	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in curva DN 150 mm - H. p. scorr. cm. 95**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.186	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in curva DN 150 mm - H. dal p. scorr. cm. 105 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	396,40	396,40	79,06
	Spese generali del 15% su 396,40 Euro				59,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 455,86 Euro				45,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**501,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**501,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	396,40	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,05	20,95

E.01.03.0400.188	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in curva DN 200 mm - H. p. scorr. cm. 100**	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.188	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 60 - entrata/uscita in curva DN 200 mm - H. dal piano di scorrimento cm. 110 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	412,00	412,00	79,05
	Spese generali del 15% su 412,00 Euro				61,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 473,80 Euro				47,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	412,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,18	20,95

E.01.03.0400.190	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.190	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	289,50	289,50	79,06
	Spese generali del 15% su 289,50 Euro				43,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,93 Euro				33,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**366,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	289,50	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,72	20,95

E.01.03.0400.192	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.192	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	322,10	322,10	79,04
	Spese generali del 15% su 322,10 Euro				48,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 370,42 Euro				37,04	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**407,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**407,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	322,10	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,36	20,95

E.01.03.0400.194	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.194	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	392,80	392,80	79,05
	Spese generali del 15% su 392,80 Euro				58,92	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 451,72 Euro				45,17	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**496,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**496,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				392,80	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				104,09	20,95

E.01.03.0400.200	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.200	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	330,90	330,90	79,05
	Spese generali del 15% su 330,90 Euro				49,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 380,54 Euro				38,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**418,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**418,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				330,90	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				87,69	20,95

E.01.03.0400.205	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.205	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	346,00	346,00	79,05
	Spese generali del 15% su 346,00 Euro				51,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 397,90 Euro				39,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**437,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**437,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				346,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				91,69	20,95

E.01.03.0400.210	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.210	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	386,20	386,20	79,06
	Spese generali del 15% su 386,20 Euro				57,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 444,13 Euro				44,41	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**488,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**488,50**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	386,20	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,34	20,95

E.01.03.0400.215	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.215	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	428,60	428,60	79,05
	Spese generali del 15% su 428,60 Euro				64,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 492,89 Euro				49,29	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**542,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**542,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	428,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,58	20,95

E.01.03.0400.220	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.220	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	566,90	566,90	79,05
	Spese generali del 15% su 566,90 Euro				85,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 651,94 Euro				65,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	566,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,23	20,95

E.01.03.0400.225	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.225	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	696,30	696,30	79,05
	Spese generali del 15% su 696,30 Euro				104,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 800,75 Euro				80,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**880,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**880,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	696,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,52	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0400.230	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.230	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.030,80	1.030,80	79,05
	Spese generali del 15% su 1.030,80 Euro				154,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.185,42 Euro				118,54	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.304,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.304,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.030,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	273,16	20,95

E.01.03.0400.320	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.320	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	484,60	484,60	79,05
	Spese generali del 15% su 484,60 Euro				72,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 557,29 Euro				55,73	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**613,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**613,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	484,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,42	20,95

E.01.03.0400.325	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.325	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	508,70	508,70	79,05
	Spese generali del 15% su 508,70 Euro				76,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 585,01 Euro				58,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**643,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**643,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	508,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,81	20,95

E.01.03.0400.330	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.330	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	530,90	530,90	79,05
	Spese generali del 15% su 530,90 Euro				79,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 610,54 Euro				61,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**671,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**671,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	530,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,69	20,95

E.01.03.0400.335	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.335	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	585,80	585,80	79,06
	Spese generali del 15% su 585,80 Euro				87,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 673,67 Euro				67,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**741,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**741,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	585,80	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,24	20,95

E.01.03.0400.340	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.340	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	654,60	654,60	79,05
	Spese generali del 15% su 654,60 Euro				98,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 752,79 Euro				75,28	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**828,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**828,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	654,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,47	20,95

E.01.03.0400.345	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.345	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	806,50	806,50	79,05
	Spese generali del 15% su 806,50 Euro				120,98	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 927,48 Euro				92,75	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.020,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.020,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				806,50	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				213,72	20,95

E.01.03.0400.350	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.350	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	934,00	934,00	79,02
	Spese generali del 15% su 934,00 Euro				140,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.074,10 Euro				107,41	9,09
	Per arrotondamento				0,49	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.182,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.182,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				934,00	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				247,51	20,94

E.01.03.0400.380	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.380	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	984,00	984,00	79,05
	Spese generali del 15% su 984,00 Euro				147,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.131,60 Euro				113,16	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.244,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.244,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				984,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				260,76	20,95

E.01.03.0400.385	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.385	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	997,60	997,60	79,05
	Spese generali del 15% su 997,60 Euro				149,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.147,24 Euro				114,72	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.262,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.262,00**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	997,60	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	264,36	20,95

E.01.03.0400.390	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.390	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.028,80	1.028,80	79,05
	Spese generali del 15% su 1.028,80 Euro				154,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.183,12 Euro				118,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.301,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.301,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.028,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	272,63	20,95

E.01.03.0400.395	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.395	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.041,20	1.041,20	79,05
	Spese generali del 15% su 1.041,20 Euro				156,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.197,38 Euro				119,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.317,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.317,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.041,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,92	20,95

E.01.03.0400.400	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.400	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.316,00	1.316,00	79,05
	Spese generali del 15% su 1.316,00 Euro				197,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.513,40 Euro				151,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.664,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.664,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.316,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	348,74	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0400.405	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.405	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.478,40	1.478,40	79,05
	Spese generali del 15% su 1.478,40 Euro				221,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.700,16 Euro				170,02	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.870,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.870,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.478,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	391,78	20,95

E.01.03.0400.410	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.410	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.643,00	1.643,00	79,07
	Spese generali del 15% su 1.643,00 Euro				246,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.889,45 Euro				188,95	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.078,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.078,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.643,00	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	435,40	20,95

E.01.03.0400.415	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.415	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.806,00	1.806,00	79,04
	Spese generali del 15% su 1.806,00 Euro				270,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.076,90 Euro				207,69	9,09
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.285,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.285,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.806,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	478,59	20,94

E.01.03.0400.420	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.420	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.089,00	2.089,00	79,04
	Spese generali del 15% su 2.089,00 Euro				313,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.402,35 Euro				240,24	9,09
	Per arrotondamento				0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.643,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.643,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.089,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	553,59	20,95

E.01.03.0400.425	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.425	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.306,00	2.306,00	79,05
	Spese generali del 15% su 2.306,00 Euro				345,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.651,90 Euro				265,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.917,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.917,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.306,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	611,09	20,95

E.01.03.0400.430	**ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0400.430	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.712,00	2.712,00	79,04
	Spese generali del 15% su 2.712,00 Euro				406,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.118,80 Euro				311,88	9,09
	Per arrotondamento				0,32	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.431,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.431,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.712,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	718,68	20,95

E.01.03.0405.011	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.011	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,50	218,50	79,05
	Spese generali del 15% su 218,50 Euro				32,78	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 251,28 Euro				25,13	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**276,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**276,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				218,50	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,90	20,95

E.01.03.0405.012	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.012	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	220,20	220,20	79,04
	Spese generali del 15% su 220,20 Euro				33,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,23 Euro				25,32	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**278,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**278,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				220,20	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,35	20,95

E.01.03.0405.013	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.013	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	223,50	223,50	79,06
	Spese generali del 15% su 223,50 Euro				33,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 257,03 Euro				25,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**282,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**282,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				223,50	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,23	20,95

E.01.03.0405.020	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.020	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	237,30	237,30	79,05
	Spese generali del 15% su 237,30 Euro				35,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,90 Euro				27,29	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**300,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**300,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	237,30	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,89	20,95

E.01.03.0405.025	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.025	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	251,90	251,90	79,04
	Spese generali del 15% su 251,90 Euro				37,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,69 Euro				28,97	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**318,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	251,90	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,75	20,95

E.01.03.0405.030	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.030	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	259,40	259,40	79,06
	Spese generali del 15% su 259,40 Euro				38,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 298,31 Euro				29,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**328,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	259,40	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,74	20,95

E.01.03.0405.035	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.035	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	276,90	276,90	79,05
	Spese generali del 15% su 276,90 Euro				41,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,44 Euro				31,84	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**350,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**350,30**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	276,90	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,38	20,95

E.01.03.0405.045	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.045	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	372,50	372,50	79,05
	Spese generali del 15% su 372,50 Euro				55,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 428,38 Euro				42,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**471,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**471,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	372,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,71	20,95

E.01.03.0405.120	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.120	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	349,80	349,80	79,05
	Spese generali del 15% su 349,80 Euro				52,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 402,27 Euro				40,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**442,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**442,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	349,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,70	20,95

E.01.03.0405.125	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.125	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	360,90	360,90	79,06
	Spese generali del 15% su 360,90 Euro				54,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 415,04 Euro				41,50	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**456,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**456,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	360,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,64	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0405.130	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.130	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	371,90	371,90	79,04
	Spese generali del 15% su 371,90 Euro				55,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 427,69 Euro				42,77	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**470,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**470,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	371,90	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,55	20,95

E.01.03.0405.135	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.135	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	401,80	401,80	79,05
	Spese generali del 15% su 401,80 Euro				60,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 462,07 Euro				46,21	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**508,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**508,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	401,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,48	20,95

E.01.03.0405.145	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.145	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	483,10	483,10	79,05
	Spese generali del 15% su 483,10 Euro				72,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 555,57 Euro				55,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**611,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**611,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	483,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,02	20,95

E.01.03.0405.150	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500**					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	mm -	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.150	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	539,00	539,00	79,06
	Spese generali del 15% su 539,00 Euro				80,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 619,85 Euro				61,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**681,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**681,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	539,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	142,84	20,95

E.01.03.0405.155	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.155	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	587,10	587,10	79,05
	Spese generali del 15% su 587,10 Euro				88,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 675,17 Euro				67,52	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**742,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**742,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	587,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,58	20,95

E.01.03.0405.165	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.165	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	799,00	799,00	79,05
	Spese generali del 15% su 799,00 Euro				119,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 918,85 Euro				91,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.010,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.010,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	799,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	211,74	20,95

E.01.03.0405.192	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.192	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	223,00	223,00	79,05
	Spese generali del 15% su 223,00 Euro				33,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,45 Euro				25,65	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	223,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,10	20,95

E.01.03.0405.194	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.194	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	284,20	284,20	79,05
	Spese generali del 15% su 284,20 Euro				42,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 326,83 Euro				32,68	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**359,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**359,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	284,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,31	20,95

E.01.03.0405.196	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.196	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	228,00	228,00	79,06
	Spese generali del 15% su 228,00 Euro				34,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,20 Euro				26,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	228,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,42	20,95

E.01.03.0405.200	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.200	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	250,30	250,30	79,06
Spese generali del 15% su 250,30 Euro				37,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 287,85 Euro				28,79	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**316,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**316,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				250,30	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,33	20,95

E.01.03.0405.205	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.205	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	262,00	262,00	79,06
	Spese generali del 15% su 262,00 Euro				39,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,30 Euro				30,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**331,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**331,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				262,00	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,43	20,95

E.01.03.0405.210	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.210	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	272,40	272,40	79,05
	Spese generali del 15% su 272,40 Euro				40,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,26 Euro				31,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**344,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**344,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				272,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,19	20,95

E.01.03.0405.215	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.215	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	289,90	289,90	79,06
	Spese generali del 15% su 289,90 Euro				43,49	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 333,39 Euro				33,34	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**366,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**366,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				289,90	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,82	20,95

E.01.03.0405.225	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.225	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	385,50	385,50	79,04
	Spese generali del 15% su 385,50 Euro				57,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 443,33 Euro				44,33	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**487,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**487,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				385,50	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				102,16	20,95

E.01.03.0405.320	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.320	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,50	358,50	79,05
	Spese generali del 15% su 358,50 Euro				53,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 412,28 Euro				41,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**453,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**453,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				358,50	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				95,00	20,95

E.01.03.0405.325	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.325	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	369,90	369,90	79,06
	Spese generali del 15% su 369,90 Euro				55,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 425,39 Euro				42,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**467,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**467,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	369,90	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,02	20,95

E.01.03.0405.330	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.330	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	381,20	381,20	79,05
	Spese generali del 15% su 381,20 Euro				57,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 438,38 Euro				43,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**482,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**482,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	381,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,02	20,95

E.01.03.0405.335	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.335	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	412,00	412,00	79,05
	Spese generali del 15% su 412,00 Euro				61,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 473,80 Euro				47,38	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	412,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,18	20,95

E.01.03.0405.345	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.345	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	495,60	495,60	79,06
	Spese generali del 15% su 495,60 Euro				74,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 569,94 Euro				56,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**626,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**626,90**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	495,60	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,33	20,95

E.01.03.0405.350	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.350	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	553,00	553,00	79,06
	Spese generali del 15% su 553,00 Euro				82,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 635,95 Euro				63,60	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**699,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**699,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	553,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,55	20,95

E.01.03.0405.355	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.355	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	602,50	602,50	79,05
	Spese generali del 15% su 602,50 Euro				90,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 692,88 Euro				69,29	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**762,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**762,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	602,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,66	20,95

E.01.03.0405.365	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0405.365	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	820,40	820,40	79,05
	Spese generali del 15% su 820,40 Euro				123,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 943,46 Euro				94,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.037,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.037,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	820,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,41	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0415.020	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 100 - Altezza 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.020	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 100 - Altezza 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,13	60,13	79,05
	Spese generali del 15% su 60,13 Euro				9,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,15 Euro				6,92	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,94	20,95

E.01.03.0415.025	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 100 - Altezza 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.025	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 100 - Altezza 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,90	73,90	79,05
	Spese generali del 15% su 73,90 Euro				11,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,99 Euro				8,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	73,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,58	20,95

E.01.03.0415.030	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 100 - Altezza 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.030	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 100 - Altezza 1000 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,20	101,20	79,06
	Spese generali del 15% su 101,20 Euro				15,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,38 Euro				11,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	101,20	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,82	20,95

E.01.03.0415.050	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 120 - Altezza 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.050	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 120 - Altezza 250 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,20	78,20	79,05
	Spese generali del 15% su 78,20 Euro				11,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,93 Euro				8,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,92**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,92**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	78,20	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,72	20,95

E.01.03.0415.055	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 120 - Altezza 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.055	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 120 - Altezza 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,95	88,95	79,05
	Spese generali del 15% su 88,95 Euro				13,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,29 Euro				10,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**112,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	88,95	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,57	20,95

E.01.03.0415.060	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 120 - Altezza 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.060	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 120 - Altezza 1000 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,30	118,30	79,02
	Spese generali del 15% su 118,30 Euro				17,75	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,05 Euro				13,61	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	118,30	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,35	20,94

E.01.03.0415.080	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 150 - Altezza 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.080	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150 - Altezza 500 mm - (Costo materiali fc)	cad.	1,00	232,35	232,35	79,05
	Spese generali del 15% su 232,35 Euro				34,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 267,20 Euro				26,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**293,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	232,35	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,57	20,95

E.01.03.0415.085	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato** **Diametro interno netto cm 150 - Altezza 750 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.085	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150 - Altezza 750 mm -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	283,20	283,20	79,05
Spese generali del 15% su 283,20 Euro				42,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 325,68 Euro				32,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**358,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**358,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				283,20	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,05	20,95

E.01.03.0415.090	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.090	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1000 mm -					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	343,90	343,90	79,06
	Spese generali del 15% su 343,90 Euro				51,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 395,49 Euro				39,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**435,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**435,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				343,90	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				91,13	20,95

E.01.03.0415.095	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0415.095	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1500 mm -					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	469,60	469,60	79,06
	Spese generali del 15% su 469,60 Euro				70,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 540,04 Euro				54,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**594,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**594,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				469,60	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				124,44	20,95

E.01.03.0420.020	**ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 5 cm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0420.020	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati - Raggiungi quota h. 5 cm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,91	19,91	79,04
	Spese generali del 15% su 19,91 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,90 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**25,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				19,91	79,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,28	20,95
E.01.03.0420.025	**ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati** **Raggiungi quota h. 10 cm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0420.025	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati - Raggiungi quota h. 10 cm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,71	21,71	79,06
	Spese generali del 15% su 21,71 Euro				3,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,97 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**27,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				21,71	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,75	20,95
E.01.03.0420.030	**ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati** **Raggiungi quota h. 15 cm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0420.030	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati - Raggiungi quota h. 15 cm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,51	23,51	79,05
	Spese generali del 15% su 23,51 Euro				3,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,04 Euro				2,70	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				23,51	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,23	20,95
E.01.03.0425.010	**SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato diam. 80 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0425.010	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 80 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,23	95,23	79,05
	Spese generali del 15% su 95,23 Euro				14,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,52 Euro				10,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				95,23	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,24	20,95
E.01.03.0425.020	**SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato diam. 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0425.020	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 100 cm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,20	114,20	79,03
Spese generali del 15% su 114,20 Euro				17,13	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 131,33 Euro				13,13	9,09
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**144,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				114,20	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,26	20,94

E.01.03.0425.030	**SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato diam. 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0425.030	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 120 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,20	139,20	79,05
	Spese generali del 15% su 139,20 Euro				20,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,08 Euro				16,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**176,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				139,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,89	20,95

E.01.03.0425.040	**SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato di riduzione diam. 150 cm a diam. 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0425.040	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - di riduzione diam. 150 cm a diam. 120 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	303,20	303,20	79,06
	Spese generali del 15% su 303,20 Euro				45,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,68 Euro				34,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**383,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**383,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				303,20	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				80,35	20,95

E.01.03.0435.002	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.002	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,32	103,32	79,05
	Spese generali del 15% su 103,32 Euro				15,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,82 Euro				11,88	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**130,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**130,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				103,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,38	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0435.003	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.003	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,30	108,30	79,05
	Spese generali del 15% su 108,30 Euro				16,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,55 Euro				12,46	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	108,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,70	20,95

E.01.03.0435.004	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.004	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,20	132,20	79,07
	Spese generali del 15% su 132,20 Euro				19,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,03 Euro				15,20	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	132,20	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,03	20,95

E.01.03.0435.005	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.005	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,90	125,90	79,03
	Spese generali del 15% su 125,90 Euro				18,89	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,79 Euro				14,48	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	125,90	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,36	20,94

E.01.03.0435.010	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.010	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,30	144,30	79,07
Spese generali del 15% su 144,30 Euro				21,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 165,95 Euro				16,60	9,09
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**182,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**182,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				144,30	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,24	20,95

E.01.03.0435.015	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.015	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,80	169,80	79,05
	Spese generali del 15% su 169,80 Euro				25,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,27 Euro				19,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**214,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**214,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				169,80	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,00	20,95

E.01.03.0435.055	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.055	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,90	132,90	79,06
	Spese generali del 15% su 132,90 Euro				19,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,84 Euro				15,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**168,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**168,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				132,90	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,22	20,95

E.01.03.0435.060	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.060	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,30	151,30	79,05
	Spese generali del 15% su 151,30 Euro				22,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,00 Euro				17,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**191,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	151,30	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,10	20,95

E.01.03.0435.065	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,80	169,80	79,05
	Spese generali del 15% su 169,80 Euro				25,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,27 Euro				19,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	169,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,00	20,95

E.01.03.0435.070	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.070	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,40	236,40	79,06
	Spese generali del 15% su 236,40 Euro				35,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,86 Euro				27,19	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**299,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	236,40	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,65	20,95

E.01.03.0435.075	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.075	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	264,20	264,20	79,05
	Spese generali del 15% su 264,20 Euro				39,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 303,83 Euro				30,38	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**334,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	264,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0435.080	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato** **Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0435.080	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	282,20	282,20	79,05
	Spese generali del 15% su 282,20 Euro				42,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 324,53 Euro				32,45	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**357,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**357,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	282,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,78	20,95

E.01.03.0449.020	**PIASTRA RIPARTITRICE DI CARICO - per pozzetti in PE/PP** **- 1200x1200x150 mm con sede di appoggio e foro centrale Ø mm 625**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0245.010	PIASTRA RIPARTITRICE DI CARICO - per pozzetti in PE/PP dimensioni circa 1250x1250 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	130,00	130,00	79,05
	Spese generali del 15% su 130,00 Euro				19,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,50 Euro				14,95	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**164,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	130,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,45	20,95

E.01.03.0450.030	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.050	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	288,75	288,75	79,05
	Spese generali del 15% su 288,75 Euro				43,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,06 Euro				33,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**365,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**365,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	288,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,52	20,95

E.01.03.0450.032	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.055	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
200 mm					
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,90	350,90	79,05
Spese generali del 15% su 350,90 Euro				52,64	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 403,54 Euro				40,35	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**443,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**443,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				350,90	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				92,99	20,95

E.01.03.0450.034	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.060	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	384,38	384,38	79,05
	Spese generali del 15% su 384,38 Euro				57,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 442,04 Euro				44,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**486,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**486,24**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				384,38	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				101,86	20,95

E.01.03.0450.036	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.065	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	415,18	415,18	79,05
	Spese generali del 15% su 415,18 Euro				62,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 477,46 Euro				47,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**525,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**525,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				415,18	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				110,02	20,95

E.01.03.0450.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.085	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	546,75	546,75	79,05
	Spese generali del 15% su 546,75 Euro				82,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 628,76 Euro				62,88	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**691,64**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**691,64**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	546,75	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,89	20,95

E.01.03.0450.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.090	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	597,75	597,75	79,05
	Spese generali del 15% su 597,75 Euro				89,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 687,41 Euro				68,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**756,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**756,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	597,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,40	20,95

E.01.03.0450.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.095	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	635,25	635,25	79,05
	Spese generali del 15% su 635,25 Euro				95,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 730,54 Euro				73,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**803,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**803,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	635,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,34	20,95

E.01.03.0450.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.100	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	669,75	669,75	79,05
	Spese generali del 15% su 669,75 Euro				100,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 770,21 Euro				77,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**847,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**847,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	669,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	177,48	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0450.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0250.105	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	950,25	950,25	79,05
	Spese generali del 15% su 950,25 Euro				142,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.092,79 Euro				109,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.202,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.202,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	950,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,82	20,95
E.01.03.0455.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0255.080	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN PP A DISPERSIONE DI ENERGIA Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.425,00	1.425,00	79,05
	Spese generali del 15% su 1.425,00 Euro				213,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.638,75 Euro				163,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.802,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.802,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.425,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	377,63	20,95
E.01.03.0455.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0255.085	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN PP A DISPERSIONE DI ENERGIA Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.485,00	1.485,00	79,05
	Spese generali del 15% su 1.485,00 Euro				222,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.707,75 Euro				170,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.878,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.878,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.485,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	393,53	20,95
E.01.03.0455.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0255.090	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN PP A DISPERSIONE DI ENERGIA Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.575,00	1.575,00	79,05
	Spese generali del 15% su 1.575,00 Euro				236,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.811,25 Euro				181,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.992,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.992,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.575,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	417,38	20,95

E.01.03.0455.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia** **Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0255.095	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN PP A DISPERSIONE DI ENERGIA Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.683,70	1.683,70	79,05
	Spese generali del 15% su 1.683,70 Euro				252,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.936,26 Euro				193,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.129,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.129,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.683,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	446,18	20,95

E.01.03.0455.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia** **Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0255.100	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN PP A DISPERSIONE DI ENERGIA Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2.047,50	2.047,50	79,05
	Spese generali del 15% su 2.047,50 Euro				307,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.354,63 Euro				235,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.590,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.590,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2.047,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	542,59	20,95

E.01.03.0480.010	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 125 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.010	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 125 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,75	102,75	79,05
	Spese generali del 15% su 102,75 Euro				15,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,16 Euro				11,82	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**129,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**129,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				102,75	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,23	20,95

E.01.03.0480.012	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 250 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.012	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 250 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,75	132,75	79,05
	Spese generali del 15% su 132,75 Euro				19,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,66 Euro				15,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**167,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**167,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				132,75	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,18	20,95

E.01.03.0480.014	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 375 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.014	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 375 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,00	174,00	79,05
	Spese generali del 15% su 174,00 Euro				26,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,10 Euro				20,01	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**220,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**220,11**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				174,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,11	20,95

E.01.03.0480.016	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 500 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.016	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 500 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	207,75	207,75	79,05
	Spese generali del 15% su 207,75 Euro				31,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,91 Euro				23,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**262,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**262,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				207,75	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,05	20,95

E.01.03.0480.018	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 625 mm**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.018	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 625 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	247,50	247,50	79,05
	Spese generali del 15% su 247,50 Euro				37,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,63 Euro				28,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**313,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**313,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	247,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,59	20,95

E.01.03.0480.020	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 750 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.020	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 750 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,25	275,25	79,05
	Spese generali del 15% su 275,25 Euro				41,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 316,54 Euro				31,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**348,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**348,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	275,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,94	20,95

E.01.03.0480.022	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 800 - H. 875 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.022	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 800 mm. H. 875 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	331,50	331,50	79,05
	Spese generali del 15% su 331,50 Euro				49,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,23 Euro				38,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**419,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	331,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,85	20,95

E.01.03.0480.030	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 1000 - H. 125 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.040	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 1000 mm. H. 125 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	256,50	256,50	79,05
	Spese generali del 15% su 256,50 Euro				38,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 294,98 Euro				29,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**324,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**324,47**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	256,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,97	20,95

E.01.03.0480.032	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 1000 - H. 250 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.042	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 1000 mm. H. 250 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	276,00	276,00	79,05
	Spese generali del 15% su 276,00 Euro				41,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,40 Euro				31,74	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**349,14**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	276,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,14	20,95

E.01.03.0480.034	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 1000 - H. 500 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.044	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 1000 mm. H. 500 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	325,50	325,50	79,05
	Spese generali del 15% su 325,50 Euro				48,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 374,33 Euro				37,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**411,76**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	325,50	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,26	20,95

E.01.03.0480.036	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 1000 - H. 750 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.046	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 1000 mm. H. 750 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	456,75	456,75	79,05
	Spese generali del 15% su 456,75 Euro				68,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 525,26 Euro				52,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**577,79**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	456,75	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,04	20,95

E.01.03.0480.038	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0265.048	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PP - Diam. interno 1000 mm. H.1000 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	513,75	513,75	79,05
	Spese generali del 15% su 513,75 Euro				77,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 590,81 Euro				59,08	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**649,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**649,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	513,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,14	20,95

E.01.03.0485.005	**RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP** **- Diam. interno 800 mm. - H. 500 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0270.005	RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PP- - Diam. interno 800 mm. - H. 500 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	303,00	303,00	79,05
	Spese generali del 15% su 303,00 Euro				45,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,45 Euro				34,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**383,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**383,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	303,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,30	20,95

E.01.03.0485.007	**RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP** **- Diam. interno 800 mm. - H. 875 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0270.007	RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PP- - Diam. interno 800 mm. - H. 875 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	360,00	360,00	79,05
	Spese generali del 15% su 360,00 Euro				54,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 414,00 Euro				41,40	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**455,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	360,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,40	20,95

E.01.03.0485.020	**RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP** **- Diam. inter. mm 1000 - H. variabile utile Max 820 mm Min. 570 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0270.010	RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PP- - Diam. interno 1000 mm. - H. variabile utile Max 820 mm Min. 570 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	376,50	376,50	79,05
	Spese generali del 15% su 376,50 Euro				56,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 432,98 Euro				43,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**476,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**476,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	376,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,77	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0490.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 160 mm.**		**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0490.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	307,50	307,50	79,05
	Spese generali del 15% su 307,50 Euro				46,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,63 Euro				35,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**388,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/)	**388,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	307,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,49	20,95

E.01.03.0490.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 200 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0490.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	327,75	327,75	79,05
	Spese generali del 15% su 327,75 Euro				49,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 376,91 Euro				37,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**414,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**414,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	327,75	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,85	20,95

E.01.03.0490.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0490.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	371,25	371,25	79,05
	Spese generali del 15% su 371,25 Euro				55,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 426,94 Euro				42,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**469,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	371,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,38	20,95

E.01.03.0490.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0490.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	387,00	387,00	79,05
	Spese generali del 15% su 387,00 Euro				58,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 445,05 Euro				44,51	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**489,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	387,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,56	20,95

E.01.03.0490.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 400 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0490.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	513,00	513,00	79,05
	Spese generali del 15% su 513,00 Euro				76,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 589,95 Euro				59,00	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**648,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**648,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	513,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,95	20,95

E.01.03.0505.040	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 125 mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0365.040	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,00	128,00	79,05
	Spese generali del 15% su 128,00 Euro				19,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,20 Euro				14,72	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**161,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	128,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,92	20,95

E.01.03.0505.042	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0365.042	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,00	139,00	79,05
	Spese generali del 15% su 139,00 Euro				20,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,85 Euro				15,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,84**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	139,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,84	20,95

E.01.03.0505.044	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 500 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0365.044	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 500 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,30	195,30	79,05
	Spese generali del 15% su 195,30 Euro				29,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,60 Euro				22,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**247,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	195,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,76	20,95

E.01.03.0505.046	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 750 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0365.046	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 750 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,00	235,00	79,05
	Spese generali del 15% su 235,00 Euro				35,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,25 Euro				27,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	235,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,28	20,95

E.01.03.0505.048	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0365.048	ANELLI - pozzetti prefabbricati in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,00	275,00	79,05
	Spese generali del 15% su 275,00 Euro				41,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 316,25 Euro				31,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**347,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**347,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	275,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,88	20,95

E.01.03.0510.010	**RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PE- Diam. inter. mm 1000 - H. di riferimento utile circa 650 mm.**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0370.010	RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. di riferimento utile circa 650 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,00	236,00	79,05

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 236,00 Euro				35,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 271,40 Euro				27,14	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**298,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**298,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				236,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,54	20,95

E.01.04.0010.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO CON PALEGGIAMENTO IN LOCO**	**m³**	**400**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 400					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	5,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 4 ore - modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	2,98
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW n° 1 per 8 ore per caricamento e spostamento materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	23,10	184,80	4,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. n. 2 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	16,00	37,97	607,52	15,05
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 1 per 8 ore per carico trasporto e scarico (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	16,00	36,75	588,00	14,57
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. 2 operatori per 3 ore motosega e decespugliatore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	3,73	22,38	0,55
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto alla pala caricatrice cingolata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8*2	h	16,00	30,06	480,96	11,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.2 per 8 ore addetto alla guida dell'autocarro					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8	h	16,00	30,06	480,96	11,92
Spese generali del 15% su 3.189,09 Euro				478,36	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 3.667,45 Euro				366,75	9,09
Per arrotondamento				1,87	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.036,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.786,00	44,25
			Costo noli e trasporti	1.402,80	34,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	845,20	20,94

E.01.04.0020.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA TENERA** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: 90	**m³**	**76**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 4 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	9,69
Z.06.05.0030.050	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	58,50	468,00	37,73
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	23,10	23,10	1,86
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)	h	8,00	12,34	98,72	7,96
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	19,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,42
	Spese generali del 15% su 980,60 Euro				147,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.127,69 Euro				112,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.240,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	390,79	31,51
				Costo noli e trasporti	589,84	47,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,84	20,95

E.01.04.0025.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO SBANCAMENTO IN ROCCIA DA MINA** **Lavori compiuti** si considera una resa giornaliera pari a m³ 50 FORNITURA MATERIALI	**m³**	**50**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.01.0050.005	ESPLODITORI cartuccia di esplosivo deflagrante da 180 g incidenza esplosivo 250 g/m³ di scavo (Costo materiali fc) Formula quantità: 50*250/1000	kg	12,50	36,00	450,00	16,62
Z.10.01.0050.010	ESPLODITORI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo materiali fc)	d	8,00	100,00	800,00	29,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operai specializzato perforazione e pulizia nicchia di distacco - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*50	h	20,00	30,06	601,20	22,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operai specializzato carica e brillamento esplosivo - produzione oraria 12 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/12*50	h	8,33	30,06	250,50	9,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5200	h	0,52	14,77	7,68	0,28
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,52	h	0,52	1,33	0,69	0,03
	Spese generali del 15% su 2.140,13 Euro				321,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.461,15 Euro				246,12	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.707,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**54,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	881,75	32,57
				Costo materiali fc	1.250,00	46,17
				Costo noli e trasporti	8,40	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	567,10	20,95

E.01.04.0030.005	**SOVRAPPREZZO SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MARTELLONE**	**m³**	**46,5**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: 60					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per controllo, pulizia, disgaggio e sicurezza parete; (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	3,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	14,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	14,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	3,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.060	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	72,53	580,24	33,95
Z.06.05.0050.060	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 900 fino a Kg. 1400 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)	h	8,00	17,10	136,80	8,01
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	16,32	32,64	1,91
	Spese generali del 15% su 1.350,88 Euro				202,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.553,51 Euro				155,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.708,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**36,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	601,25	35,18
				Costo noli e trasporti	749,67	43,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	358,00	20,95

E.01.04.0036.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO PREVENTIVO E RIPRISTINO** **Lavori compiuti**	**m³**	**700**			
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700 MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	2,75
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW n° 1 per 6 ore per caricamento e spostamento materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	25,67	205,36	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. n. 1 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	3,74
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8	h	40,00	36,75	1.470,00	18,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	3,73	22,38	0,28
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 6 ore addetto alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8	h	40,00	30,06	1.202,40	14,82
	rinterro ripristino del terreno allo stato precedente lo scavo si considerano m³ 700 >> 700/4,50/1,50 lunghezza scavo circa 156 m >>area 700 m²					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.2 per 5 ore per assistenza regolarizzazione piani e scarpate, sistemazioni terra rastrellamento ecc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*5	h	10,00	27,90	279,00	3,44
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW 7' per carico 40 autocarri 7'*40 =280' arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione 700 m² (Costo noli e trasporti)	h	8,00	25,67	205,36	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	37,97	113,91	1,40
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri si considera un percorso di 15 km e una velocità di 40 km/h >> tempo andata 10' tempo ritorno 10' carico 7' e scarico 3' =30' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8*1/2	h	20,00	36,75	735,00	9,06
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 280 min. addetto alla pala caricatrice gommata arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione terreno 700 m² (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per addetto escavatore sistemazione terreno 3 ore (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	1,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato n.5 per addetti autocarro 8 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8*1/2	h	20,00	30,06	601,20	7,41
	Spese generali del 15% su 6.413,71 Euro				962,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.375,77 Euro				737,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.113,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**11,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.360,00	41,42
				Costo noli e trasporti	3.055,50	37,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.699,60	20,95

E.01.04.0041.005	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA** **- per la fascia con profondità fino a m 1,50**	**m³**	**95**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 95 (sviluppo circa 60 m h. scavo 1,50 m)					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi sistemazione rinterri (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni rinterri ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,11
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,73	7,46	0,54
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. per scavo e rinterro (Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,67
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,36
	Spese generali del 15% su 1.094,90 Euro				164,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.259,14 Euro				125,91	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.385,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**14,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	704,05	50,83
				Costo noli e trasporti	390,83	28,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,13	20,95

E.01.04.0041.010	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA** **- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50**	**m³**	**85**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 85 (sviluppo circa 60 m h. scavo 1,50 m)					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,23
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,87
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,49
	Spese generali del 15% su 1.087,44 Euro				163,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.250,56 Euro				125,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.375,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	704,14	51,20
				Costo noli e trasporti	383,27	27,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	288,15	20,95

E.01.04.0041.015	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA** **- per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00**	**m³**	**70**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 70 (sviluppo circa 40 m h. scavo 1,50 m)					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,23
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,86
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,48
	Spese generali del 15% su 1.087,44 Euro				163,12	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.250,56 Euro				125,06	9,09
Per arrotondamento				-0,11	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.375,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**19,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				704,13	51,19
Costo noli e trasporti				383,25	27,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				288,19	20,95

E.01.04.0050.005	**TRASPORTO A DISCARICA PROVVISORIA OLTRE 5 km**	**m³**	**700**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA					
	Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44					
	N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min.					
	spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio)					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	36,75	735,00	43,57
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min.					
	spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio)					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	30,06	601,20	35,64
	Spese generali del 15% su 1.336,20 Euro				200,43	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.536,63 Euro				153,66	9,11
	Per arrotondamento				-3,29	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.687,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**2,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				601,30	35,64
	Costo noli e trasporti				735,00	43,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				354,20	21,00

E.01.04.0051.005	**TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA**	**t/km**	**8**			
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: si considera una distanza di 8 km					
	vedi analisi E.01.04.0050.005					
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA					
	Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,028571429	h	0,03	36,75	1,05	43,75
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,028571429	h	0,03	30,06	0,86	35,79
Spese generali del 15% su 1,91 Euro				0,29	11,92
Utile dell'Impresa del 10% su 2,20 Euro				0,22	9,17
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/t/km)	**0,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,86	35,67
			Costo noli e trasporti	1,05	43,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	21,33

E.01.04.0055.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA**	**m³**	**35**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	18,18
	NOLI					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	22,97
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc (Costo noli e trasporti)	h	8,00	7,43	59,44	4,49
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. frantumazione, riduzione roccia, movimentazione materiale carico autocarro ecc (Costo noli e trasporti)	h	3,00	30,05	90,15	6,82
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetto escavatore 8 ore (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	18,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto Al martellone 6 minuti ora =0,1 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60*7	h	0,70	30,06	21,04	1,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetto escavatore 3 ora (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	6,82
	Spese generali del 15% su 1.045,57 Euro				156,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.202,40 Euro				120,24	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.322,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**37,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	592,20	44,77
				Costo noli e trasporti	453,39	34,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,06	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.04.0071.005	**DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x demolizione e riduzione materiale 120 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	30,06	60,12	40,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenza e pulizia 60 min (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	16,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	1,51	3,02	2,03
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,77	29,54	19,83
	Spese generali del 15% su 117,81 Euro				17,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,48 Euro				13,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**149,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,25	57,21
				Costo noli e trasporti	32,56	21,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,22	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.04.0080.005	**SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato - produzione oraria 0,60 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,90	46,50	72,78
	NOLI					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/60	h	0,07	30,05	2,00	3,14
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	30,06	2,00	3,14
	Spese generali del 15% su 50,51 Euro				7,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,08 Euro				5,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**63,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,50	75,92
				Costo noli e trasporti	2,00	3,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,38	20,95
E.01.04.0085.005	**SOVRAP. SCAVO SEZ.RISTRETTA IN ROCCIA ESEG. A MANO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato - produzione oraria 0,25 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/25	h	4,00	30,06	120,24	37,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato - produzione oraria 0,40 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/40	h	2,50	27,90	69,75	21,61
	NOLI					
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25	h	4,00	1,51	6,04	1,87
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25	h	4,00	14,77	59,08	18,31
	Spese generali del 15% su 255,11 Euro				38,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,38 Euro				29,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**322,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**322,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				189,99	58,88
	Costo noli e trasporti				65,12	20,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,61	20,95
E.01.04.0090.005	**SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON MEZZI SPECIALI**	**m³**	**19**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 19 Lavori con particolare disagio elevate pendenze ancoraggi critici - verricello					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenza allo scavo (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	27,47
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	26,37	210,96	24,10
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore tipo ragno (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	27,47
	Spese generali del 15% su 691,92 Euro				103,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,71 Euro				79,57	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**875,33**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**46,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	480,97	54,95
			Costo noli e trasporti	210,96	24,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,37	20,95

E.01.04.0095.005	**SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	58,94
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	10,25	5,13	20,10
	Spese generali del 15% su 20,15 Euro				3,02	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,18 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**25,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,03	58,94
				Costo noli e trasporti	5,13	20,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,34	20,95

E.01.04.0116.005	**SOVRAPPREZZO PER LO SCAVO E LA POSA IN AMBIENTE URBANO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	per sistemazione mantenimento sottoservizi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune - per scavo a mano 15 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	13,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato x posa sistemazione ecc. 12 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,90	5,58	11,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x posa sistemazione ecc. 12 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	10,80
	NOLI					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. 6 min. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	5,13	0,51	1,10
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 3 min.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,23	1,51	3,25
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetti all' escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	30,06	3,01	6,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	3,23
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0010.005	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,34	m³	0,340	21,33	7,25	15,59
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,39	2,44	5,24
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)* =0,02 riutilizzo 15 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,10*0,10*1)/15*2	m³	0,001	200,90	0,27	0,58
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,043	m³	0,043	78,97	3,40	7,30
	Spese generali del 15% su 36,78 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,30 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,46	46,13
				Costo materiali fc	13,21	28,39
				Costo noli e trasporti	2,10	4,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,75	20,95

E.01.04.0120.005	**SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI**					
	interasse fra gli stessi oltre m 1,00	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,10	h	2,10	25,13	52,77	42,22
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,39	2,44	1,95
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,850	m³	0,850	50,90	43,27	34,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	0,13
	Spese generali del 15% su 98,81 Euro				14,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,63 Euro				11,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,94	42,35
				Costo materiali fc	45,70	36,56
				Costo noli e trasporti	0,17	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,19	20,95

E.01.04.0120.010	**SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI** **interasse fra gli stessi fino a m 1,00** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,900	h	1,90	25,13	47,75	52,68
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,415	m³	0,415	50,90	21,12	23,31
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,39	2,44	2,69
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	0,19
	Spese generali del 15% su 71,65 Euro				10,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,39 Euro				8,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,91	52,87
				Costo materiali fc	23,56	26,00
				Costo noli e trasporti	0,17	0,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,99	20,95

E.01.04.0125.005	**SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	25,13	6,53	55,51
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1000	m³	0,100	24,39	2,44	20,72
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	1,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	1,43
	Spese generali del 15% su 9,31 Euro				1,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,70 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,77**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,70	56,93
Costo materiali fc	2,44	20,72
Costo noli e trasporti	0,17	1,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,47	20,95

E.01.04.0130.005	**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **fino a cm 5,00 di spessore**	**m**	**240**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	12,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,08	36,32	4,99
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli e trasporti)	h	8,00	10,87	86,96	11,96
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	16,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla sega					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	33,07
	Spese generali del 15% su 574,18 Euro				86,13	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,31 Euro				66,03	9,08
	Per arrotondamento				0,86	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**727,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	450,96	62,01
				Costo noli e trasporti	123,12	16,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,16	20,92

E.01.04.0130.010	**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **per ogni cm oltre i cm 5,00**	**m**	**2400**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	12,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	(Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,08	36,32	5,04
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	10,87	86,96	12,08
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	16,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla sega					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	33,40
	Spese generali del 15% su 574,18 Euro				86,13	11,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,31 Euro				66,03	9,17
	Per arrotondamento				-6,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**720,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	451,20	62,67
				Costo noli e trasporti	122,40	17,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,60	21,33

E.01.04.0135.005	**FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO** **spessore fino a cm 3**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	1,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33					
	(Costo noli e trasporti)	h	2,00	33,75	67,50	3,15
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m.					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	100,84	806,72	37,70
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	31,66	253,28	11,84
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all autocarro					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla fresatrice					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla spazzatrice					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,24
	Spese generali del 15% su 1.693,71 Euro				254,06	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.947,77 Euro				194,78	9,10
	Per arrotondamento				-2,54	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.140,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,14**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	565,00	26,40
Costo noli e trasporti	1.128,00	52,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	449,00	20,98

E.01.04.0135.010	**FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore per ogni cm oltre i 3 cm.**	**m²**	**3600**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	1,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33					
	(Costo noli e trasporti)	h	2,00	33,75	67,50	3,13
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m.					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	100,84	806,72	37,35
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	31,66	253,28	11,73
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all autocarro					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	2,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	addetto alla fresatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla spazzatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,13
	Spese generali del 15% su 1.693,71 Euro				254,06	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.947,77 Euro				194,78	9,02
	Per arrotondamento				17,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.160,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	568,80	26,33
				Costo noli e trasporti	1.126,80	52,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	450,00	20,83

E.01.04.0141.005	**RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTTOLATI E SIMILI** **Lavori compiuti** si considera 300 mq/gg - dim. 8x8x10 cm. - peso 180 Kg/mq - peso totale 54,00 t. circa - 3 autocarri	**m²**	**300**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	2,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla cernita, selezione e recupero (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	9,85
	NOLI					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	7,00	37,97	265,79	21,77
Z.06.05.0080.040	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	29,50	59,00	4,83
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,5	h	3,50	33,75	118,13	9,67
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	30,06	210,42	17,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	4,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	30,06	105,21	8,62
	Spese generali del 15% su 964,06 Euro				144,61	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.108,67 Euro				110,87	9,08
	Per arrotondamento				1,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.221,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	521,10	42,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	443,10	36,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	255,60	20,93
E.01.04.0145.005 **FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO**	**m³**	**700**			
Lavori compiuti					
si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto assistenza preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,17
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	25,13	201,04	4,32
NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030 AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	36,75	735,00	15,79
Z.06.05.0030.030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per profilatura rampe. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	6,53
Z.06.05.0090.040 APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW per livellamento del materiale. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,90	303,20	6,51
Z.06.25.0120.030 COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. per costipamento del materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	20,58	164,64	3,54
Z.06.25.0050.020 AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. considerati 3 strati di 500 m² ciascuno a velocità di 5 km/h (Costo noli e trasporti)	h	6,00	8,30	49,80	1,07
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	56,00	30,06	1.683,36	36,16
Spese generali del 15% su 3.681,31 Euro				552,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4.233,51 Euro				423,35	9,09
Per arrotondamento				-1,83	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.655,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,65**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.125,20	45,65
			Costo noli e trasporti	1.556,10	33,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	975,80	20,96
E.01.04.0150.005 **FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA**	**m³**	**700**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	1,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	25,13	201,04	1,09
	MATERIALI					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 514,5	m³	514,500	18,21	9.369,05	50,64
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 220,5	m³	220,500	14,01	3.089,21	16,70
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	1,64
Z.06.05.0090.040	APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,90	303,20	1,64
Z.06.25.0120.030	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	20,58	164,64	0,89
Z.06.25.0050.020	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	8,30	49,80	0,27
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	30,06	901,80	4,87
	Spese generali del 15% su 14.623,00 Euro				2.193,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.816,45 Euro				1.681,65	9,09
	Per arrotondamento				2,94	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.501,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**26,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.343,30	7,26
Costo materiali fc	12.457,90	67,34
Costo noli e trasporti	821,10	4,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.874,50	20,94

E.01.04.0151.005	**FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA E RICICLATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
E.01.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	26,43	10,57	53,29
E.01.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	15,45	9,27	46,72
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**19,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,77	3,87
				Costo materiali fc	14,45	72,81
				Costo noli e trasporti	0,47	2,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,94
E.01.04.0156.005	**SOVRAPP. SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE ARIDO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	18,21	18,21	79,04
	Spese generali del 15% su 18,21 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,94 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,21	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95
E.01.04.0170.005	**SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	12,21	12,21	79,03
	Spese generali del 15% su 12,21 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,04 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**15,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,21	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,24	20,94
E.01.05.0004.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 150 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	30,06	2,56	4,56
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	25,13	2,01	3,59
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	3,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	4,07
	MATERIALI					
Z.61.10.0200.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 150 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	34,52	34,52	61,61
	Spese generali del 15% su 44,29 Euro				6,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,94 Euro				5,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,97	12,44
				Costo materiali fc	34,52	61,61
				Costo noli e trasporti	2,80	5,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,74	20,95

E.01.05.0004.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 200 mm. - barre da m. 6,00 -** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	30,06	3,61	5,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	25,13	2,76	4,02
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	1,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,95
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	37,97	3,04	4,42
	MATERIALI					
Z.61.10.0200.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 200 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	41,07	41,07	59,80
	Spese generali del 15% su 54,29 Euro				8,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,44 Euro				6,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,53	13,87
				Costo materiali fc	41,07	59,80
				Costo noli e trasporti	3,69	5,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,39	20,95

E.01.05.0004.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 250 mm. - barre da m. 6,00 -**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	4,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	25,13	3,02	3,20
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	7,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,69
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	4,03
Z.61.10.0200.130	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 250 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	52,36	52,36	55,51
	MATERIALI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 74,56 Euro				11,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 85,74 Euro				8,57	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,32**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**94,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				17,75	18,81
Costo materiali fc				52,36	55,51
Costo noli e trasporti				4,45	4,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,76	20,95

E.01.05.0004.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO** **DN 300 mm. - barre da m. 6,00 -** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	30,06	5,26	4,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	3,13
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,94
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	3,72
	MATERIALI					
Z.61.10.0200.135	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 300 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc)	m	1,00	70,92	70,92	63,08
	Spese generali del 15% su 88,87 Euro				13,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,20 Euro				10,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**112,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**112,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,99	11,55
	Costo materiali fc				70,92	63,08
	Costo noli e trasporti				4,96	4,41

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,55	20,95
E.01.05.0005.002	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	4,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	25,13	1,51	3,81
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	3,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	1,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	37,97	1,52	3,84
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.002	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	24,15	24,15	60,98
	Spese generali del 15% su 31,31 Euro				4,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,00 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,12	12,92
	Costo materiali fc				24,15	60,98
	Costo noli e trasporti				2,04	5,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,30	20,95
E.01.05.0005.003	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	25,13	1,76	3,32
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	3,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	0,99
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	37,97	2,28	4,30
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.003	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	32,81	32,81	61,93
	Spese generali del 15% su 41,88 Euro				6,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,16 Euro				4,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,27	11,83
				Costo materiali fc	32,81	61,93
				Costo noli e trasporti	2,80	5,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,10	20,95

E.01.05.0005.004	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0850	h	0,09	30,06	2,56	4,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0800	h	0,08	25,13	2,01	3,52
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	3,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	3,98
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	35,43	35,43	61,96
	Spese generali del 15% su 45,20 Euro				6,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,98 Euro				5,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,97	12,19
	Costo materiali fc				35,43	61,96
	Costo noli e trasporti				2,80	4,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,98	20,95

E.01.05.0005.005	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	30,06	3,61	4,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	25,13	2,76	3,66
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	37,97	3,04	4,02
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	46,51	46,51	61,55
	Spese generali del 15% su 59,73 Euro				8,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,69 Euro				6,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**75,56**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,53	12,61
	Costo materiali fc				46,51	61,55
	Costo noli e trasporti				3,69	4,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,83	20,95

E.01.05.0005.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	4,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	25,13	3,02	3,03
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,02
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	3,82
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	63,24	63,24	63,55
	Spese generali del 15% su 78,67 Euro				11,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,48 Euro				9,05	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,98	11,03
			Costo materiali fc	63,24	63,55
			Costo noli e trasporti	4,45	4,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,85	20,95

E.01.05.0005.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	30,06	5,26	4,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,91
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	3,45
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	77,66	77,66	64,21
	Spese generali del 15% su 95,61 Euro				14,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,95 Euro				11,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,99	10,74
				Costo materiali fc	77,66	64,21
				Costo noli e trasporti	4,96	4,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0005.016	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	30,06	6,01	3,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	25,13	3,77	2,35
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	2,44
	NOLI A C ALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,49
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	3,08
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.022	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	106,21	106,21	66,34
	Spese generali del 15% su 126,53 Euro				18,98	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,50 Euro				14,55	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**160,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,59	9,11
				Costo materiali fc	106,21	66,34
				Costo noli e trasporti	5,72	3,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,53	20,94

E.01.05.0005.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	30,06	6,91	3,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	25,13	4,27	2,42
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	2,55
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	37,97	5,70	3,22
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	116,68	116,68	66,00
	Spese generali del 15% su 139,76 Euro				20,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,72 Euro				16,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**176,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	16,60	9,39
Costo materiali fc	116,68	66,00
Costo noli e trasporti	6,48	3,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,04	20,95

E.01.05.0005.022	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 450 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	30,06	6,91	3,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	25,13	4,27	1,99
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' aurocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	2,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,37
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	37,97	5,70	2,65
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.027	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 450 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	146,82	146,82	68,32
	Spese generali del 15% su 169,90 Euro				25,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,38 Euro				19,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**214,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**214,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				16,60	7,72
	Costo materiali fc				146,82	68,32
	Costo noli e trasporti				6,48	3,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,02	20,95

E.01.05.0005.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	30,06	8,72	3,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	25,13	5,28	2,22
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1800	h	0,18	37,97	6,83	2,88
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	159,94	159,94	67,29
	Spese generali del 15% su 187,87 Euro				28,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,05 Euro				21,61	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**237,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	8,54
				Costo materiali fc	159,94	67,29
				Costo noli e trasporti	7,62	3,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,79	20,94

E.01.05.0005.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3600	h	0,36	30,06	10,82	3,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	25,13	6,53	2,17
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	37,97	7,97	2,65
	MATERIALI					
Z.61.10.0230.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	204,56	204,56	67,98
	Spese generali del 15% su 237,89 Euro				35,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 273,58 Euro				27,36	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**300,90**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**300,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	24,57	8,17
			Costo materiali fc	204,56	67,98
			Costo noli e trasporti	8,76	2,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,04	20,95
E.01.05.0016.010 **TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 100 mm**	**m**	**1**			
Costo lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	30,06	1,80	4,05
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	25,13	1,51	3,39
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	30,06	0,60	1,35
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	30,06	1,20	2,70
Z.06.10.0060.040 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	1,18
Z.06.05.0030.030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	37,97	1,52	3,41
Z.61.10.0225.010 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	28,00	28,00	62,95
Spese generali del 15% su 35,16 Euro				5,27	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 40,43 Euro				4,04	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,48**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,12	11,50
			Costo materiali fc	28,00	62,95
			Costo noli e trasporti	2,04	4,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,32	20,95
E.01.05.0016.015 **TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 125 mm**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0700	h	0,07	30,06	2,10	3,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0700	h	0,07	25,13	1,76	3,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	3,07
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	3,88
Z.61.10.0225.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	37,32	37,32	63,60
	Spese generali del 15% su 46,39 Euro				6,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,35 Euro				5,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,27	10,68
				Costo materiali fc	37,32	63,60
				Costo noli e trasporti	2,80	4,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,29	20,95

E.01.05.0016.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0850	h	0,09	30,06	2,56	4,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0800	h	0,08	25,13	2,01	3,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	3,61
Z.61.10.0225.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	40,18	40,18	63,59
	Spese generali del 15% su 49,95 Euro				7,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,45 Euro				5,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,19**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,97	11,03
	Costo materiali fc				40,18	63,59
	Costo noli e trasporti				2,80	4,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,24	20,95

E.01.05.0016.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	30,06	3,61	4,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	25,13	2,76	3,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	37,97	3,04	3,71
Z.61.10.0225.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 200 mm.					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	51,50	51,50	62,90
Spese generali del 15% su 64,72 Euro				9,71	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 74,43 Euro				7,44	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,87**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**81,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,53	11,64
Costo materiali fc				51,50	62,90
Costo noli e trasporti				3,69	4,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,15	20,95

E.01.05.0016.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	3,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	25,13	3,02	2,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	2,72
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,59
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	3,44
Z.61.10.0225.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	71,83	71,83	65,07
	Spese generali del 15% su 87,27 Euro				13,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,35 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**110,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**110,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,98	9,95
	Costo materiali fc				71,83	65,07
	Costo noli e trasporti				4,45	4,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0016.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	30,06	5,26	3,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	3,10
Z.61.10.0225.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	88,48	88,48	65,72
	Spese generali del 15% su 106,43 Euro				15,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,40 Euro				12,24	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**134,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,99	9,65
				Costo materiali fc	88,48	65,72
				Costo noli e trasporti	4,96	3,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,21	20,95

E.01.05.0016.110	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	30,06	1,80	3,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	25,13	1,51	2,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	2,30
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	1,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	37,97	1,52	2,91
Z.61.10.0227.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,09	34,09	65,33
	Spese generali del 15% su 41,25 Euro				6,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,44 Euro				4,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,12	9,80
				Costo materiali fc	34,09	65,33
				Costo noli e trasporti	2,04	3,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,93	20,95

E.01.05.0016.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	30,06	2,10	3,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	25,13	1,76	2,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,81
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	21,21	1,27	1,98
Z.61.10.0227.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	42,75	42,75	66,51
	Spese generali del 15% su 50,81 Euro				7,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,44 Euro				5,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,27	9,75
				Costo materiali fc	42,75	66,51
				Costo noli e trasporti	1,80	2,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,47	20,95

E.01.05.0016.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	30,06	2,56	3,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	25,13	2,01	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,54
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	3,21
Z.61.10.0227.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	46,33	46,33	65,28
	Spese generali del 15% su 56,10 Euro				8,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,52 Euro				6,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,97**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,97	9,82
			Costo materiali fc	46,33	65,28
			Costo noli e trasporti	2,80	3,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,87	20,95

E.01.05.0016.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	30,06	3,61	3,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	25,13	2,76	2,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,60
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	37,97	3,04	3,29
Z.61.10.0227.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	59,79	59,79	64,74
	Spese generali del 15% su 73,01 Euro				10,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,96 Euro				8,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**92,36**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,53	10,32
Costo materiali fc	59,79	64,74
Costo noli e trasporti	3,69	4,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,35	20,95

E.01.05.0016.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	3,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	25,13	3,02	2,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	2,52
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	3,19
Z.61.10.0227.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	78,70	78,70	66,09
	Spese generali del 15% su 94,13 Euro				14,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,25 Euro				10,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**119,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,98	9,22
				Costo materiali fc	78,70	66,09
				Costo noli e trasporti	4,45	3,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,95	20,95

E.01.05.0016.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	30,06	5,26	3,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,30
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	2,90
Z.61.10.0227.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 300 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	95,82	95,82	66,59
	Spese generali del 15% su 113,77 Euro				17,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,84 Euro				13,08	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**143,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,99	9,03
				Costo materiali fc	95,82	66,59
				Costo noli e trasporti	4,96	3,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,15	20,95

E.01.05.0016.145	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,2300	h	0,23	30,06	6,91	3,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1700	h	0,17	25,13	4,27	1,94
	MANODOPERE PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	2,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1500	h	0,15	37,97	5,70	2,59
	MATERIALI					
Z.61.10.0227.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
DN 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	150,59	150,59	68,54
Spese generali del 15% su 173,67 Euro				26,05	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 199,72 Euro				19,97	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**219,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	16,60	7,55
			Costo materiali fc	150,59	68,54
			Costo noli e trasporti	6,48	2,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,02	20,95

E.01.05.0016.150	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	30,06	8,72	2,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	25,13	5,28	1,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	1,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	37,97	6,83	2,30
Z.61.10.0227.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	206,67	206,67	69,63
	Spese generali del 15% su 234,60 Euro				35,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 269,79 Euro				26,98	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**296,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**296,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	6,84
				Costo materiali fc	206,67	69,63
				Costo noli e trasporti	7,62	2,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,17	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0016.155	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3600	h	0,36	30,06	10,82	2,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	25,13	6,53	1,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	1,62
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,20
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	37,97	7,97	2,05
Z.61.10.0227.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	273,91	273,91	70,47
	Spese generali del 15% su 307,24 Euro				46,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 353,33 Euro				35,33	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**388,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**388,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,57	6,32
				Costo materiali fc	273,91	70,47
				Costo noli e trasporti	8,76	2,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,42	20,95

E.01.05.0016.210	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	30,06	1,80	3,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	25,13	1,51	2,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	2,16
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	37,97	1,52	2,73
Z.61.10.0220.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	36,77	36,77	66,17
	Spese generali del 15% su 43,93 Euro				6,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,52 Euro				5,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,12	9,20
				Costo materiali fc	36,77	66,17
				Costo noli e trasporti	2,04	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,64	20,95

E.01.05.0016.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	30,06	2,10	2,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	25,13	1,76	2,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	3,15
Z.61.10.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	48,07	48,07	66,51
	Spese generali del 15% su 57,14 Euro				8,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,71 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,27	8,67
				Costo materiali fc	48,07	66,51
				Costo noli e trasporti	2,80	3,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,14	20,95

E.01.05.0016.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	30,06	2,56	3,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	25,13	2,01	2,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,35
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	37,97	2,28	2,96
Z.61.10.0220.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	50,99	50,99	66,34
	Spese generali del 15% su 60,76 Euro				9,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,88 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,86**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,97	9,07
Costo materiali fc				50,99	66,34
Costo noli e trasporti				2,80	3,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,10	20,95

E.01.05.0016.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	30,06	3,61	3,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	25,13	2,76	2,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,43
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	37,97	3,04	3,06
Z.61.10.0220.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	65,14	65,14	65,71
	Spese generali del 15% su 78,36 Euro				11,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,12 Euro				9,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,13**	

Riepilogo per categoria				
Costo manodopera in cantiere	9,53	9,61		
Costo materiali fc	65,14	65,71		
Costo noli e trasporti	3,69	3,73		
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,77	20,95		

E.01.05.0016.230	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	3,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1200	h	0,12	25,13	3,02	2,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	2,35
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0250	h	0,03	26,18	0,65	0,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	2,97
Z.61.10.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	85,74	85,74	66,99
	Spese generali del 15% su 101,17 Euro				15,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,35 Euro				11,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**127,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,98	8,58
				Costo materiali fc	85,74	66,99
				Costo noli e trasporti	4,45	3,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,81	20,95

E.01.05.0016.235	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1750	h	0,18	30,06	5,26	3,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	2,70
Z.61.10.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	104,38	104,38	67,47
	Spese generali del 15% su 122,33 Euro				18,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,68 Euro				14,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,99	8,40
				Costo materiali fc	104,38	67,47
				Costo noli e trasporti	4,96	3,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,42	20,96

E.01.05.0016.240	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,2000	h	0,20	30,06	6,01	2,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1500	h	0,15	25,13	3,77	1,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	1,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	2,45
Z.61.10.0220.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 350 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	138,90	138,90	68,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 159,21 Euro				23,88	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 183,10 Euro				18,31	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**201,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**201,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,59	7,25
Costo materiali fc				138,90	68,97
Costo noli e trasporti				5,72	2,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,19	20,95

E.01.05.0016.245	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	30,06	6,91	2,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	25,13	4,27	1,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	1,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	37,97	5,70	2,34
Z.61.10.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	169,30	169,30	69,56
	Spese generali del 15% su 192,38 Euro				28,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,24 Euro				22,12	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**243,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**243,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,60	6,82
	Costo materiali fc				169,30	69,56
	Costo noli e trasporti				6,48	2,66
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0016.250	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	30,06	8,72	2,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	25,13	5,28	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	1,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,24
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	37,97	6,83	2,08
Z.61.10.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	232,34	232,34	70,58
	Spese generali del 15% su 260,27 Euro				39,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,31 Euro				29,93	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**329,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,31	6,17
				Costo materiali fc	232,34	70,58
				Costo noli e trasporti	7,62	2,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,97	20,95

E.01.05.0016.255	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3600	h	0,36	30,06	10,82	2,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	25,13	6,53	1,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	1,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	37,97	7,97	1,85
Z.61.10.0220.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	307,98	307,98	71,32
	Spese generali del 15% su 341,31 Euro				51,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 392,51 Euro				39,25	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**431,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**431,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,57	5,69
				Costo materiali fc	307,98	71,32
				Costo noli e trasporti	8,76	2,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,45	20,95

E.01.05.0021.010	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	2,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	2,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3340	m³	0,334	17,40	5,81	74,70
	Spese generali del 15% su 6,15 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,07 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	2,31
				Costo materiali fc	5,81	74,70
				Costo noli e trasporti	0,16	2,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0021.015	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	2,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	1,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3480	m³	0,348	17,40	6,06	74,85
	Spese generali del 15% su 6,39 Euro				0,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,35 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	2,22
				Costo materiali fc	6,06	74,85
				Costo noli e trasporti	0,16	1,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	20,94

E.01.05.0021.020	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0045.021	SQUADRE TIPO Opere Stradali - b) Opere d'arte (tabella 2) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,82	0,16	1,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	1,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3630	m³	0,363	17,40	6,32	75,28
	Spese generali del 15% su 6,63 Euro				1,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,63 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,16	1,92
				Costo materiali fc	6,32	75,28
				Costo noli e trasporti	0,16	1,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,95

E.01.05.0021.025	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 200 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,28
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	26,18	0,24	1,99
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5090	m³	0,509	17,40	8,86	74,74
	Spese generali del 15% su 9,37 Euro				1,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,77 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,27	2,29
				Costo materiali fc	8,86	74,74
				Costo noli e trasporti	0,24	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,48	20,95

E.01.05.0021.030	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,18	0,26	1,96
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5740	m³	0,574	17,40	9,99	74,81
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,30	2,25
				Costo materiali fc	9,99	74,82
				Costo noli e trasporti	0,26	1,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

E.01.05.0021.035	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,011	h	0,01	30,06	0,33	2,22
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,011	h	0,01	26,18	0,29	1,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6410	m³	0,641	17,40	11,15	74,91
	Spese generali del 15% su 11,77 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,54 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,33	2,22
				Costo materiali fc	11,15	74,90
				Costo noli e trasporti	0,29	1,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	20,95

E.01.05.0021.040	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	30,06	0,39	2,36
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	26,18	0,34	2,06
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7100	m³	0,710	17,40	12,35	74,65
	Spese generali del 15% su 13,09 Euro				1,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,05 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,39	2,36
				Costo materiali fc	12,35	74,65
				Costo noli e trasporti	0,34	2,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,47	20,95

E.01.05.0021.045	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,014	h	0,01	30,06	0,42	2,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,014	h	0,01	26,18	0,37	2,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7810	m³	0,781	17,40	13,59	74,71
	Spese generali del 15% su 14,38 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,53 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,42	2,31
				Costo materiali fc	13,59	74,71
				Costo noli e trasporti	0,37	2,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,81	20,95

E.01.05.0021.050	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	30,06	0,48	2,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,016	h	0,02	26,18	0,42	1,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9290	m³	0,929	17,40	16,16	74,87
	Spese generali del 15% su 17,07 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,63 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,48	2,23
				Costo materiali fc	16,17	74,87
				Costo noli e trasporti	0,42	1,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,52	20,95

E.01.05.0021.055	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,018	h	0,02	30,06	0,54	2,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,018	h	0,02	26,18	0,47	1,86
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1,0900	m³	1,090	17,40	18,97	75,05
Spese generali del 15% su 19,98 Euro				3,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,98 Euro				2,30	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,27**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,54	2,14
			Costo materiali fc	18,97	75,05
			Costo noli e trasporti	0,47	1,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,30	20,95

E.01.05.0026.005	**TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	30,06	5,41	8,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	25,13	3,27	5,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,10
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	26,18	0,26	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	37,97	4,18	6,44
Z.61.35.0205.005	TUBI IN GRES Diametro cm. 20 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	22,30	22,97	35,44
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1040	m³	0,104	111,00	11,54	17,81
	Spese generali del 15% su 51,24 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,92 Euro				5,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,29	18,95
				Costo materiali fc	34,51	53,24

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	4,44	6,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,58	20,95
E.01.05.0026.010 **TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 250 mm**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1900	h	0,19	30,06	5,71	7,09
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	4,37
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,75
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,115	h	0,12	30,06	3,46	4,29
Z.06.10.0060.040 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,65
Z.06.05.0030.030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1150	h	0,12	37,97	4,37	5,42
Z.61.35.0205.010 TUBI IN GRES Diametro cm. 25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	30,16	31,06	38,57
Z.61.01.0040.010 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1300	m³	0,130	111,00	14,43	17,91
Spese generali del 15% su 63,67 Euro				9,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 73,22 Euro				7,32	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,55**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,29	16,50
			Costo materiali fc	45,50	56,48
			Costo noli e trasporti	4,89	6,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,87	20,95
E.01.05.0026.015 **TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 300 mm**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2400	h	0,24	30,06	7,21	7,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1600	h	0,16	25,13	4,02	4,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	4,02
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	5,08
Z.61.35.0205.015	TUBI IN GRES Diametro cm. 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	39,85	41,05	42,25
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1310	m³	0,131	111,00	14,54	14,97
	Spese generali del 15% su 76,79 Euro				11,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,31 Euro				8,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,74	16,21
				Costo materiali fc	55,59	57,22
				Costo noli e trasporti	5,46	5,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,35	20,95

E.01.05.0026.020	**TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2800	h	0,28	30,06	8,42	6,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1900	h	0,19	25,13	4,77	3,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,79
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1600	h	0,16	37,97	6,08	4,78
Z.61.35.0205.020	TUBI IN GRES Diametro cm. 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	55,64	57,31	45,13
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1610	m³	0,161	111,00	17,87	14,07
	Spese generali del 15% su 100,38 Euro				15,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,44 Euro				11,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**126,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	14,65
				Costo materiali fc	75,18	59,21
				Costo noli e trasporti	6,60	5,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,60	20,95

E.01.05.0026.025	**TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3300	h	0,33	30,06	9,92	7,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	25,13	5,03	3,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	3,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1800	h	0,18	37,97	6,83	4,98
Z.61.35.0205.025	TUBI IN GRES Diametro cm. 40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	60,52	62,34	45,41
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1610	m³	0,161	111,00	17,87	13,02
	Spese generali del 15% su 108,53 Euro				16,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,80 Euro				12,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**137,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,96	15,27
				Costo materiali fc	80,21	58,43
				Costo noli e trasporti	7,36	5,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,76	20,95

E.01.05.0026.030	**TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4300	h	0,43	30,06	12,93	6,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2700	h	0,27	25,13	6,79	3,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,78
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	26,18	1,05	0,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2500	h	0,25	37,97	9,49	4,77
Z.61.35.0205.030	TUBI IN GRES Diametro cm. 50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	90,29	93,00	46,73
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2280	m³	0,228	111,00	25,31	12,72
	Spese generali del 15% su 157,27 Euro				23,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,87 Euro				18,09	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**199,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,43	14,29
			Costo materiali fc	118,31	59,45
			Costo noli e trasporti	10,54	5,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,68	20,94

E.01.05.0026.035	**TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5000	h	0,50	30,06	15,03	5,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3400	h	0,34	25,13	8,54	3,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	3,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	26,18	1,05	0,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3200	h	0,32	37,97	12,15	4,56
Z.61.35.0205.035	TUBI IN GRES Diametro cm. 60 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	125,90	129,68	48,68
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m³	0,300	111,00	33,30	12,50
	Spese generali del 15% su 210,57 Euro				31,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,16 Euro				24,22	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**266,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**266,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,40	12,91
				Costo materiali fc	162,98	61,18
				Costo noli e trasporti	13,20	4,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0032.005	**TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 200 mm - classe 240 kN/m²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	4,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	3,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	1,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	3,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	1,17
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	37,97	2,28	4,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,369	m³	0,369	17,40	6,42	11,50
Z.61.35.0206.005	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 200 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	27,63	27,63	49,51
	Spese generali del 15% su 44,12 Euro				6,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,74 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,14	12,79
				Costo materiali fc	34,05	61,01
				Costo noli e trasporti	2,93	5,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,69	20,95

E.01.05.0032.010	**TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 250 mm - classe 240 kN/m²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	3,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	3,10

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,68
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	0,97
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	37,97	2,28	3,39
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,418	m³	0,418	17,40	7,27	10,82
Z.61.35.0206.010	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 250 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	35,82	35,82	53,26
	Spese generali del 15% su 53,16 Euro				7,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,14 Euro				6,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,14	10,61
				Costo materiali fc	43,09	64,08
				Costo noli e trasporti	2,93	4,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,09	20,95

E.01.05.0032.015	**TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 300 mm - classe 240 kN/m²** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	2,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	2,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	37,97	2,28	2,67
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,469	m³	0,469	17,40	8,16	9,57
Z.61.35.0206.015	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 300 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	49,21	49,21	57,68
	Spese generali del 15% su 67,44 Euro				10,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,56 Euro				7,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,14	8,37
				Costo materiali fc	57,37	67,25
				Costo noli e trasporti	2,93	3,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,87	20,95

E.01.05.0032.025	**TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA** **DN 400 mm - classe 160 kN/m²**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	1,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	0,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,55
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	0,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	37,97	2,28	1,96
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,574	m³	0,574	17,40	9,99	8,61
Z.61.35.0206.025	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
DN 400 mm - classe 160 kN/m² (Costo materiali fc)	m	1,00	71,63	71,63	61,76
Spese generali del 15% su 91,69 Euro				13,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 105,44 Euro				10,54	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,99**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**115,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,14	6,15
			Costo materiali fc	81,62	70,37
			Costo noli e trasporti	2,93	2,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,30	20,95

E.01.05.0035.005	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	30,06	6,01	11,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	25,13	3,77	7,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	1,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	7,57
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	1,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	9,57
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	11,05	11,05	21,41
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0900	m³	0,090	111,00	9,99	19,36
	Spese generali del 15% su 40,79 Euro				6,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,91 Euro				4,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,29	27,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	21,04	40,78
			Costo noli e trasporti	5,46	10,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,81	20,95

E.01.05.0035.010	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	30,06	8,42	13,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	7,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	7,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,82
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	9,57
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	13,33	13,33	21,00
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,105	m³	0,105	111,00	11,66	18,36
	Spese generali del 15% su 50,19 Euro				7,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,72 Euro				5,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,49**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	18,60	29,30
Costo materiali fc	24,99	39,35
Costo noli e trasporti	6,60	10,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,30	20,95

E.01.05.0035.015	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	12,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	7,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	7,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	9,59
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	18,20	18,20	21,89
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,135	m³	0,135	111,00	14,99	18,03
	Spese generali del 15% su 65,71 Euro				9,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,57 Euro				7,56	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,77	28,59
				Costo materiali fc	33,19	39,92
				Costo noli e trasporti	8,76	10,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,41	20,95

E.01.05.0035.020	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,430	h	0,43	30,06	12,93	12,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,290	h	0,29	25,13	7,29	6,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	7,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	37,97	9,49	8,98
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	22,43	22,43	21,22
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,200	m³	0,200	111,00	22,20	21,01
	Spese generali del 15% su 83,54 Euro				12,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,07 Euro				9,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,63	27,09
				Costo materiali fc	44,63	42,23
				Costo noli e trasporti	10,28	9,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,14	20,95

E.01.05.0035.025	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 800 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	30,06	16,23	11,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	25,13	9,30	6,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	6,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	37,97	12,15	8,32
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	38,68	38,68	26,49
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,240	m³	0,240	111,00	26,64	18,25
	Spese generali del 15% su 115,43 Euro				17,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,75 Euro				13,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**146,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,65	25,10
				Costo materiali fc	65,32	44,74
				Costo noli e trasporti	13,46	9,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,59	20,95

E.01.05.0035.030	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 1000 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	30,06	20,74	10,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	5,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	30,06	1,65	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	6,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	26,18	1,44	0,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	37,97	15,19	7,87
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	54,60	54,60	28,30
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320	m³	0,320	111,00	35,52	18,41
	Spese generali del 15% su 152,48 Euro				22,87	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 175,35 Euro				17,54	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**192,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**192,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	45,73	23,71
			Costo materiali fc	90,12	46,72
			Costo noli e trasporti	16,63	8,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,41	20,95

E.01.05.0035.035	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO** **DN 1200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	30,06	25,85	9,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	25,13	15,33	5,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	30,06	15,63	5,76
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,18	2,36	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	37,97	19,74	7,27
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,05	93,05	34,27
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,360	m³	0,360	111,00	39,96	14,72
	Spese generali del 15% su 214,63 Euro				32,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 246,82 Euro				24,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**271,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,52	21,92
				Costo materiali fc	133,01	48,99
				Costo noli e trasporti	22,10	8,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,88	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0036.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	30,06	8,42	12,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	7,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	7,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,78
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	9,00
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,105	m^3	0,105	111,00	11,66	17,27
Z.61.40.0275.010	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,50	16,50	24,44
	Spese generali del 15% su 53,36 Euro				8,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,36 Euro				6,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	27,56
				Costo materiali fc	28,16	41,71
				Costo noli e trasporti	6,60	9,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,14	20,95

E.01.05.0036.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO** **DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	12,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	7,16

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	7,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	9,47
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,135	m³	0,135	111,00	14,99	17,80
Z.61.40.0275.015	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 500 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,05	19,05	22,62
	Spese generali del 15% su 66,56 Euro				9,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,55 Euro				7,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,77	28,23
				Costo materiali fc	34,04	40,42
				Costo noli e trasporti	8,76	10,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,64	20,95

E.01.05.0036.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	30,06	12,93	12,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	25,13	7,29	6,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	7,02
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	37,97	9,49	8,86
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,200	m³	0,200	111,00	22,20	20,73
Z.61.40.0275.020	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 600 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,55	23,55	21,99
	Spese generali del 15% su 84,66 Euro				12,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,36 Euro				9,74	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,63	26,73
				Costo materiali fc	45,75	42,72
				Costo noli e trasporti	10,28	9,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,44	20,95

E.01.05.0036.025	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 800 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	30,06	16,23	11,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	25,13	9,30	6,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	6,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	37,97	12,15	8,62
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,240	m³	0,240	111,00	26,64	18,89
Z.61.40.0275.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
diametro interno mm. 800 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,73	34,73	24,63
Spese generali del 15% su 111,48 Euro				16,72	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 128,21 Euro				12,82	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,65	25,99
			Costo materiali fc	61,37	43,52
			Costo noli e trasporti	13,46	9,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,54	20,95

E.01.05.0036.030	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO** **DN 1000 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	30,06	20,74	11,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	6,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	30,06	1,65	0,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	6,57
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	26,18	1,44	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	37,97	15,19	8,30
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320	m^3	0,320	111,00	35,52	19,42
Z.61.40.0275.040	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1000 (Costo materiali fc)	m	1,00	46,73	46,73	25,55
	Spese generali del 15% su 144,61 Euro				21,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,30 Euro				16,63	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**182,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,73	25,00
				Costo materiali fc	82,25	44,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	16,63	9,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,32	20,95

E.01.05.0036.035	**TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 1200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	30,06	25,85	10,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	25,13	15,33	6,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	30,06	15,63	6,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,18	2,36	1,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	37,97	19,74	8,38
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,360	m³	0,360	111,00	39,96	16,97
Z.61.40.0275.045	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1200 (Costo materiali fc)	m	1,00	64,58	64,58	27,42
	Spese generali del 15% su 186,16 Euro				27,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 214,08 Euro				21,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**235,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,52	25,27
Costo materiali fc	104,54	44,39
Costo noli e trasporti	22,10	9,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,33	20,95

E.01.05.0041.005	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	30,06	6,01	5,43

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	25,13	3,77	3,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	3,53
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,47
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	4,46
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	11,05	11,05	9,98
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	19,30	21,23	19,17
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320	m³	0,320	111,00	35,52	32,07
	Spese generali del 15% su 87,55 Euro				13,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,69 Euro				10,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,29	12,90
				Costo materiali fc	67,80	61,22
				Costo noli e trasporti	5,46	4,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,20	20,95

E.01.05.0041.010	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS** **DN 400 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	30,06	8,42	6,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	3,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,48
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	4,40
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,33	13,33	9,65
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m²	1,30	19,30	25,09	18,17
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,410	m³	0,410	111,00	45,51	32,95
	Spese generali del 15% su 109,13 Euro				16,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,50 Euro				12,55	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	13,47
				Costo materiali fc	83,93	60,77
				Costo noli e trasporti	6,60	4,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,92	20,94

E.01.05.0041.015	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS** **DN 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	5,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	3,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	4,35
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	18,20	18,20	9,92
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,55	m²	1,55	19,30	29,92	16,30
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,580	m³	0,580	111,00	64,38	35,08
	Spese generali del 15% su 145,02 Euro				21,75	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,78 Euro				16,68	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**183,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,77	12,95
				Costo materiali fc	112,50	61,31
				Costo noli e trasporti	8,76	4,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,43	20,94

E.01.05.0041.020	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS** **DN 600 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	30,06	12,93	5,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	25,13	7,29	2,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	3,09
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,250	h	0,25	37,97	9,49	3,90
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,43	22,43	9,21
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,85	m²	1,85	19,30	35,71	14,66
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,860	m³	0,860	111,00	95,46	39,20
	Spese generali del 15% su 192,51 Euro				28,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,38 Euro				22,14	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**243,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**243,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,63	11,76
				Costo materiali fc	153,60	63,08
				Costo noli e trasporti	10,28	4,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,01	20,95

E.01.05.0041.025	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS**					
	DN 800 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,540	h	0,54	30,06	16,23	5,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,370	h	0,37	25,13	9,30	2,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	3,01
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,320	h	0,32	37,97	12,15	3,80
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro cm. 80 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	38,68	38,68	12,10
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,45	m²	2,45	19,30	47,29	14,80
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,050	m³	1,050	111,00	116,55	36,47
	Spese generali del 15% su 252,63 Euro				37,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,52 Euro				29,05	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**319,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,65	11,47
				Costo materiali fc	202,52	63,37
				Costo noli e trasporti	13,46	4,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,95	20,95

E.01.05.0041.030	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS** **DN 1000 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	30,06	20,74	4,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	30,06	1,65	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	2,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	26,18	1,44	0,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	37,97	15,19	3,56
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	54,60	54,60	12,79
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,80	m²	2,80	19,30	54,04	12,66
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	111,00	166,50	39,00
	Spese generali del 15% su 337,50 Euro				50,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 388,12 Euro				38,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**426,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**426,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,73	10,71
				Costo materiali fc	275,14	64,45
				Costo noli e trasporti	16,63	3,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,44	20,95

E.01.05.0041.035	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS** **DN 1200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	30,06	25,85	4,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	25,13	15,33	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	30,06	15,63	2,86
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,18	2,36	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	37,97	19,74	3,62
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,05	93,05	17,04
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,25	m²	3,25	19,30	62,73	11,49
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750	m³	1,750	111,00	194,25	35,58
	Spese generali del 15% su 431,65 Euro				64,75	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 496,39 Euro				49,64	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**546,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**546,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,52	10,90
			Costo materiali fc	350,03	64,11
			Costo noli e trasporti	22,10	4,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,39	20,95

E.01.05.0042.010	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	30,06	8,42	5,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	3,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,27
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	4,13
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m²	1,30	19,30	25,09	17,06
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,410	m³	0,410	111,00	45,51	30,94
	Spese generali del 15% su 95,80 Euro				14,37	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,17 Euro				11,02	7,49
E.01.03.0268.010	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400 (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	25,90	25,90	17,61
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	12,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	91,07	61,91
			Costo noli e trasporti	6,60	4,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,81	20,95
E.01.05.0042.015	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 500 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	5,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	3,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	4,19
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,55	m²	1,55	19,30	29,92	15,70
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,580	m³	0,580	111,00	64,38	33,80
	Spese generali del 15% su 126,82 Euro				19,02	9,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,85 Euro				14,59	7,66
E.01.03.0268.015	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 500 (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	30,04	30,04	15,77
	Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**190,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)		**190,50**	
Riepilogo per categoria						
			Costo manodopera in cantiere		23,77	12,48
			Costo materiali fc		118,05	61,97
			Costo noli e trasporti		8,76	4,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti		39,90	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0042.020	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS** **DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	30,06	12,93	5,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	25,13	7,29	2,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	2,98
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,31
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	37,97	9,49	3,76
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,85	m²	1,85	19,30	35,71	14,15
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,860	m³	0,860	111,00	95,46	37,82
	Spese generali del 15% su 170,07 Euro				25,51	10,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,59 Euro				19,56	7,75
E.01.03.0268.020	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 600 (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	37,28	37,28	14,77
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**252,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,63	11,34
				Costo materiali fc	160,64	63,64
				Costo noli e trasporti	10,28	4,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,88	20,95

E.01.05.0042.025	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS** **DN 800 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,540	h	0,54	30,06	16,23	4,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,370	h	0,37	25,13	9,30	2,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	2,95
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,320	h	0,32	37,97	12,15	3,72
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,45	m²	2,45	19,30	47,29	14,50
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,050	m³	1,050	111,00	116,55	35,73
	Spese generali del 15% su 213,95 Euro				32,09	9,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 246,04 Euro				24,60	7,54
E.01.03.0268.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 800					
	(Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	55,51	55,51	17,02
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**326,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**326,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	36,65	11,24
Costo materiali fc	207,72	63,68
Costo noli e trasporti	13,46	4,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,32	20,95

E.01.05.0042.030	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS** **DN 1000 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,690	h	0,69	30,06	20,74	4,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	2,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,55	h	0,55	30,06	16,53	3,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	2,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	26,18	1,44	0,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	37,97	15,19	3,37
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80	m²	2,80	19,30	54,04	11,98
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	111,00	166,50	36,93
	Spese generali del 15% su 297,78 Euro				44,67	9,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 342,44 Euro				34,24	7,59
E.01.03.0268.040	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1000 (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	74,17	74,17	16,45
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**450,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**450,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,61	13,44
				Costo materiali fc	279,17	61,91
				Costo noli e trasporti	16,63	3,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,45	20,95

E.01.05.0042.035	**TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS** **DN 1200 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	30,06	25,85	4,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	25,13	15,33	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	30,06	15,63	2,88
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,18	2,36	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	37,97	19,74	3,64
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,25	m²	3,25	19,30	62,73	11,57
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750	m³	1,750	111,00	194,25	35,84
	Spese generali del 15% su 338,59 Euro				50,79	9,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 389,38 Euro				38,94	7,18
E.01.03.0268.045	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1200 (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	113,64	113,64	20,97
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**542,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**542,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	59,52	10,98
Costo materiali fc	346,81	63,99
Costo noli e trasporti	22,10	4,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,53	20,95

E.01.05.0046.005	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	30,06	6,01	4,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	25,13	3,77	2,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	3,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	37,97	4,94	3,83
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	11,05	11,05	8,58
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m²	1,00	19,30	19,30	14,99
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320	m³	0,320	119,00	38,08	29,58
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,00	kg	17,00	0,80	13,60	10,56
	Spese generali del 15% su 101,78 Euro				15,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,05 Euro				11,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**128,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,29	11,10
				Costo materiali fc	82,03	63,71
				Costo noli e trasporti	5,46	4,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,97	20,95

E.01.05.0046.010	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	30,06	8,42	5,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	2,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	2,99
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,18	0,52	0,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	3,77
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro cm. 40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,33	13,33	8,28
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m²	1,20	19,30	23,16	14,39
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,410	m³	0,410	119,00	48,79	30,30
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 21,00	kg	21,00	0,80	16,80	10,43
	Spese generali del 15% su 127,28 Euro				19,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,38 Euro				14,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**161,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	11,55
				Costo materiali fc	102,08	63,40
				Costo noli e trasporti	6,60	4,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,73	20,95

E.01.05.0046.015	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	5,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	2,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,00
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,37
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	3,79
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	18,20	18,20	8,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,45	m²	1,45	19,30	27,99	13,31
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,580	m³	0,580	119,00	69,02	32,84
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 23,00	kg	23,00	0,80	18,40	8,75
	Spese generali del 15% su 166,13 Euro				24,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,05 Euro				19,11	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**210,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,77	11,31
				Costo materiali fc	133,61	63,56
				Costo noli e trasporti	8,76	4,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,03	20,94

E.01.05.0046.020	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	30,06	12,93	4,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	25,13	7,29	2,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	2,70
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	37,97	9,49	3,41
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,43	22,43	8,07
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,75	m²	1,75	19,30	33,78	12,14
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,860	m³	0,860	119,00	102,34	36,80
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 28,00	kg	28,00	0,80	22,40	8,05
	Spese generali del 15% su 219,85 Euro				32,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 252,83 Euro				25,28	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**278,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,63	10,30
				Costo materiali fc	180,95	65,06
				Costo noli e trasporti	10,28	3,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,26	20,95

E.01.05.0046.025	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 800 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,540	h	0,54	30,06	16,23	4,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,370	h	0,37	25,13	9,30	2,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,32	h	0,32	30,06	9,62	2,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,320	h	0,32	37,97	12,15	3,32
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	38,68	38,68	10,56
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,40	m²	2,40	19,30	46,32	12,64
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,050	m³	1,050	119,00	124,95	34,10
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 37,00	kg	37,00	0,80	29,60	8,08
	Spese generali del 15% su 289,66 Euro				43,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 333,11 Euro				33,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**366,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,65	10,00
				Costo materiali fc	239,55	65,38
				Costo noli e trasporti	13,46	3,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,76	20,95

E.01.05.0046.030	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 1000 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	30,06	20,74	4,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	2,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	30,06	1,65	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	2,49
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	26,18	1,44	0,30
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	37,97	15,19	3,14
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	54,60	54,60	11,30
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,70	m²	2,70	19,30	52,11	10,78
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	119,00	178,50	36,94
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 43,00	kg	43,00	0,80	34,40	7,12
Spese generali del 15% su 381,97 Euro				57,30	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 439,26 Euro				43,93	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**483,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**483,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	45,73	9,46
			Costo materiali fc	319,61	66,14
			Costo noli e trasporti	16,63	3,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,22	20,95

E.01.05.0046.035	**TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 1200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	30,06	25,85	4,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	25,13	15,33	2,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	30,06	15,63	2,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,18	2,36	0,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	37,97	19,74	3,26
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,05	93,05	15,37
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,05	m^2	3,05	19,30	58,87	9,72
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm^2 -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750	m^3	1,750	119,00	208,25	34,40
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 46,00	kg	46,00	0,80	36,80	6,08
	Spese generali del 15% su 478,59 Euro				71,79	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 550,37 Euro				55,04	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**605,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**605,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	59,52	9,83
			Costo materiali fc	396,97	65,57
			Costo noli e trasporti	22,10	3,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	126,83	20,95

E.01.05.0057.025	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 250** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	5,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116 manodopera x mezzi	h	0,12	25,13	2,92	4,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	37,97	2,66	4,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m^3	0,546	17,40	9,50	15,09
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	25,55	25,55	40,59
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	3,10
	Spese generali del 15% su 49,76 Euro				7,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,23 Euro				5,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,14	17,70

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	35,05	55,68
				Costo noli e trasporti	3,57	5,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,19	20,95
E.01.05.0057.030	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 315**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	4,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	4,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,42
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,99
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	4,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	13,44
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	34,78	34,78	43,98
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	3,05
	Spese generali del 15% su 62,52 Euro				9,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,90 Euro				7,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,75	16,12
				Costo materiali fc	45,41	57,42
				Costo noli e trasporti	4,36	5,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,57	20,95
E.01.05.0057.035	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 355**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	4,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	3,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	1,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	3,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	26,18	1,05	1,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,84
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	13,04
Z.61.20.0241.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	40,45	40,45	45,51
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	2,87
	Spese generali del 15% su 70,27 Euro				10,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,81 Euro				8,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,60	15,30
				Costo materiali fc	52,04	58,54
				Costo noli e trasporti	4,63	5,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,62	20,95

E.01.05.0057.040	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 400**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	4,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	3,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	4,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,31
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	37,97	6,08	6,06
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	12,56
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	42,30	42,30	42,19
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	2,91
	Spese generali del 15% su 79,26 Euro				11,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,15 Euro				9,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**100,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,79	16,74
				Costo materiali fc	54,90	54,75
				Costo noli e trasporti	7,58	7,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,00	20,95

E.01.05.0057.045	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 450** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,148	h	0,15	30,06	4,45	3,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,151	h	0,15	25,13	3,79	3,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,19	h	0,19	30,06	5,71	4,68
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,19	h	0,19	37,97	7,21	5,91
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,786	m³	0,786	17,40	13,68	11,20
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	55,72	55,72	45,62
ZE.09.01.0015.050	Saldatura testa testa PE a m diam. 450 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,18	3,18	2,60
	Spese generali del 15% su 96,56 Euro				14,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,04 Euro				11,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**122,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,43	15,09
				Costo materiali fc	69,40	56,81
				Costo noli e trasporti	8,73	7,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,59	20,95

E.01.05.0057.050	**TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666** **SN 2 -diametro esterno mm 500** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,157	h	0,16	30,06	4,72	3,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	25,13	4,02	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	4,40
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	5,56
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	10,31
Z.61.20.0241.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	68,71	68,71	47,95
ZE.09.01.0015.055	Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,40	3,40	2,37
	Spese generali del 15% su 113,29 Euro				16,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,28 Euro				13,03	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**143,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,04	13,98
				Costo materiali fc	83,48	58,25
				Costo noli e trasporti	9,77	6,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,02	20,95

E.01.05.0062.025	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 250** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	2,46
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,03
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. 0,03 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	2,56
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	25,55	25,55	21,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	1,64
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,8	m²	0,80	7,18	5,74	4,84
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc)	m²	1,00	19,30	19,30	16,26
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,251	m³	0,251	111,00	27,86	23,47
	Spese generali del 15% su 93,85 Euro				14,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,92 Euro				10,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,45	9,64
				Costo materiali fc	78,46	66,08
				Costo noli e trasporti	3,95	3,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,87	20,95

E.01.05.0062.030	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 315** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,84
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. 0,03 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,32
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	34,78	34,78	23,65

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,64
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	m²	1,01	7,18	7,25	4,93
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (0,315+0,15+0,15)*2= 1,23 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,13	m²	1,13	19,30	21,81	14,83
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	111,00	35,30	24,00
	Spese generali del 15% su 116,25 Euro				17,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,69 Euro				13,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,75	8,67
				Costo materiali fc	99,14	67,42
				Costo noli e trasporti	4,36	2,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,81	20,95

E.01.05.0062.035	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 355** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	2,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	2,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	2,33
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. 0,04 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	26,18	1,05	0,63
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,13	h	0,13	37,97	4,94	2,95
Z.61.20.0241.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	40,45	40,45	24,16
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,52
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,14	m²	1,14	7,18	8,19	4,89
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,21	m²	1,21	19,30	23,35	13,95
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,355	m³	0,355	111,00	39,41	23,54
	Spese generali del 15% su 132,34 Euro				19,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,19 Euro				15,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**167,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,80	8,84
				Costo materiali fc	111,39	66,54
				Costo noli e trasporti	6,15	3,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,07	20,95

E.01.05.0062.040	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 400** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	1,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	2,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. 0,05 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	0,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	37,97	6,08	3,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	42,30	42,30	22,98
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,59
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	m²	1,40	7,18	10,05	5,46
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m²	1,30	19,30	25,09	13,63
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,394	m³	0,394	111,00	43,73	23,75
	Spese generali del 15% su 145,54 Euro				21,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 167,37 Euro				16,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**184,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**184,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,79	9,12
				Costo materiali fc	121,18	65,82
				Costo noli e trasporti	7,58	4,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,57	20,95

E.01.05.0062.045	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 450** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,148	h	0,15	30,06	4,45	2,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,151	h	0,15	25,13	3,79	1,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,19	h	0,19	30,06	5,71	2,62
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. 0,05 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	0,60
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,19	h	0,19	37,97	7,21	3,31
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	55,72	55,72	25,53
ZE.09.01.0015.050	Saldatura testa testa PE a m diam. 450 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,18	3,18	1,46
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,44	m²	1,44	7,18	10,34	4,74
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	m²	1,40	19,30	27,02	12,38
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,471	m³	0,471	111,00	52,28	23,96
	Spese generali del 15% su 172,52 Euro				25,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,40 Euro				19,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**218,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,43	8,45
				Costo materiali fc	145,36	66,61
				Costo noli e trasporti	8,73	4,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,72	20,95

E.01.05.0062.050	**TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS** **SN 2 -diametro esterno mm 500** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	3,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	2,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,29
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	2,89
Z.61.20.0241.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	68,71	68,71	24,88
ZE.09.01.0015.055	Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,40	3,40	1,23
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,90	m²	1,90	7,18	13,64	4,94
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,8	m²	1,80	19,30	34,74	12,58
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,571	m³	0,571	111,00	63,38	22,95
	Spese generali del 15% su 218,34 Euro				32,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,09 Euro				25,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**276,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,10	10,17
				Costo materiali fc	180,47	65,34
				Costo noli e trasporti	9,77	3,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,86	20,95

E.01.05.0067.025	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.** **SN 2 -diametro esterno mm 250** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	2,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	1,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	2,10
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	25,55	25,55	17,69
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m²	0,80	7,18	5,74	3,98
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	19,30	21,23	14,70
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,281	m³	0,281	119,00	33,44	23,16
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 16,00	kg	16,00	0,80	12,80	8,86
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	1,35
	Spese generali del 15% su 114,15 Euro				17,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,28 Euro				13,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,45	7,93
				Costo materiali fc	98,76	68,39
				Costo noli e trasporti	3,95	2,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,25	20,95

E.01.05.0067.030	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.** **SN 2 -diametro esterno mm 315** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	1,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,54
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	26,18	0,79	0,45
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,94
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	34,78	34,78	19,80
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	m²	1,01	7,18	7,25	4,13
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,23	m²	1,23	19,30	23,74	13,51
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,353	m³	0,353	119,00	42,01	23,91
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,50	kg	17,50	0,80	14,00	7,97
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,37
	Spese generali del 15% su 138,89 Euro				20,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,72 Euro				15,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**175,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	12,75	7,26
Costo materiali fc	121,78	69,31
Costo noli e trasporti	4,36	2,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,81	20,95

E.01.05.0067.035	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.** **SN 2 -diametro esterno mm 355** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	2,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	1,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	30,06	3,91	1,99
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,130	h	0,13	37,97	4,94	2,51
Z.61.20.0241.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	40,45	40,45	20,56
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,14	m²	1,14	7,18	8,19	4,16
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,31	m²	1,31	19,30	25,28	12,85
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,392	m³	0,392	119,00	46,65	23,72
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,50	kg	17,50	0,80	14,00	7,12
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,30
	Spese generali del 15% su 155,51 Euro				23,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,84 Euro				17,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,80	7,52
				Costo materiali fc	134,57	68,41
				Costo noli e trasporti	6,15	3,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,21	20,95

E.01.05.0067.040	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.** **SN 2 -diametro esterno mm 400** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	1,93
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	1,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	2,22
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,60
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	2,80
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	42,30	42,30	19,52
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,28	m²	1,28	7,18	9,19	4,24
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m²	1,40	19,30	27,02	12,47
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,434	m³	0,434	119,00	51,65	23,83
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 21,00	kg	21,00	0,80	16,80	7,75
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,35
	Spese generali del 15% su 171,32 Euro				25,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,02 Euro				19,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**216,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,79	7,75
				Costo materiali fc	146,96	67,82
				Costo noli e trasporti	7,58	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,40	20,95

E.01.05.0067.045	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.** **SN 2 -diametro esterno mm 450** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,148	h	0,15	30,06	4,45	1,75

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,151	h	0,15	25,13	3,79	1,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,19	h	0,19	30,06	5,71	2,24
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,190	h	0,19	37,97	7,21	2,83
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	55,72	55,72	21,89
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,44	m²	1,44	7,18	10,34	4,06
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m²	1,50	19,30	28,95	11,38
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,516	m³	0,516	119,00	61,40	24,13
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 22,00	kg	22,00	0,80	17,60	6,92
ZE.09.01.0015.050	Saldatura testa testa PE a m diam. 450 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,18	3,18	1,25
	Spese generali del 15% su 201,17 Euro				30,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,35 Euro				23,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**254,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,43	7,24
				Costo materiali fc	174,01	68,37
				Costo noli e trasporti	8,73	3,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,31	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0067.050	**TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A.**					
	SN 2 -diametro esterno mm 500	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	30,06	10,52	3,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	25,13	6,28	2,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,09
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,060	h	0,06	26,18	1,57	0,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	2,64
Z.61.20.0241.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	68,71	68,71	22,71
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,60	m²	1,60	7,18	11,49	3,80
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,60	m²	1,60	19,30	30,88	10,20
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,604	m³	0,604	119,00	71,88	23,75
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 23,00	kg	23,00	0,80	18,40	6,08
ZE.09.01.0015.055	Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,40	3,40	1,12
	Spese generali del 15% su 239,22 Euro				35,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,10 Euro				27,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**302,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**302,60**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	28,10	9,29
			Costo materiali fc	201,35	66,54
			Costo noli e trasporti	9,77	3,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,39	20,95

E.01.05.0070.034	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	8,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	7,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,47
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	8,18
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,36
Z.61.22.0010.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,46	12,46	40,05
	Spese generali del 15% su 24,59 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,29 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,11**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	7,76	24,95
Costo materiali fc	13,50	43,41
Costo noli e trasporti	3,33	10,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,52	20,95

E.01.05.0070.036	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 200 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	6,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	3,18
Z.61.22.0010.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 200 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	21,77	21,77	49,77
	Spese generali del 15% su 34,58 Euro				5,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,77 Euro				3,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	18,23
				Costo materiali fc	23,16	52,95
				Costo noli e trasporti	3,44	7,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,16	20,95

E.01.05.0070.038	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	4,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	5,45
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,65
Z.61.22.0010.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	29,61	29,61	53,15
	Spese generali del 15% su 44,04 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,65 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	16,38
				Costo materiali fc	31,09	55,81
				Costo noli e trasporti	3,82	6,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,67	20,95

E.01.05.0070.040	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 315 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	5,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,110	h	0,11	25,13	2,76	3,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,79
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,10
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	4,79
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	2,20
Z.61.22.0010.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	40,04	40,04	56,13
	Spese generali del 15% su 56,39 Euro				8,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,85 Euro				6,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	14,83
				Costo materiali fc	41,61	58,33
				Costo noli e trasporti	4,20	5,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,94	20,95

E.01.05.0070.042	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	30,06	7,52	6,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	3,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,89
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	1,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	4,92
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	17,40	1,74	1,41
Z.61.22.0010.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	70,00	70,00	56,63
	Spese generali del 15% su 97,73 Euro				14,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,39 Euro				11,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	15,05
				Costo materiali fc	71,74	58,04
				Costo noli e trasporti	7,39	5,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,90	20,95

E.01.05.0070.044	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	5,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	25,13	6,28	3,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,060	h	0,06	26,18	1,57	0,84
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	4,26
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	1,12
Z.61.22.0010.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 500					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	111,30	111,30	59,52
Spese generali del 15% su 147,85 Euro				22,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 170,03 Euro				17,00	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**187,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**187,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,92	13,33
Costo materiali fc				113,39	60,64
Costo noli e trasporti				9,55	5,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,18	20,95

E.01.05.0072.034	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 160 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	7,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	6,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,12
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	7,73
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m^3	0,060	17,40	1,04	3,17
Z.61.22.0020.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,86	13,86	42,14
	Spese generali del 15% su 25,99 Euro				3,90	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,90 Euro				2,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,89**	
	Riepilogo per categoria					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	7,76	23,60
				Costo materiali fc	14,90	45,31
				Costo noli e trasporti	3,33	10,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95
E.01.05.0072.036	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	5,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	4,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,48
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,67
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	5,66
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,97
Z.61.22.0020.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,29	24,29	51,76
	Spese generali del 15% su 37,10 Euro				5,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,66 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	16,99
				Costo materiali fc	25,68	54,72
				Costo noli e trasporti	3,44	7,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,83	20,95
E.01.05.0072.038	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 250 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	4,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	5,13
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,50
Z.61.22.0020.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	32,41	32,41	54,70
	Spese generali del 15% su 46,84 Euro				7,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,87 Euro				5,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	15,40
				Costo materiali fc	33,89	57,20
				Costo noli e trasporti	3,82	6,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,41	20,95

E.01.05.0072.040	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	5,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,110	h	0,11	25,13	2,76	3,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,55
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	4,48
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	2,06
Z.61.22.0020.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	43,89	43,89	57,60
	Spese generali del 15% su 60,24 Euro				9,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,27 Euro				6,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	13,88
				Costo materiali fc	45,46	59,65
				Costo noli e trasporti	4,20	5,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,96	20,95

E.01.05.0072.042	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 400 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,250	h	0,25	30,06	7,52	5,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	3,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,99
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	4,59
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	17,40	1,74	1,31
Z.61.22.0020.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	77,00	77,00	58,11
	Spese generali del 15% su 104,73 Euro				15,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,44 Euro				12,04	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**132,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	14,04
				Costo materiali fc	78,74	59,43
				Costo noli e trasporti	7,39	5,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,75	20,95

E.01.05.0072.044	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12** **DN 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	5,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	25,13	6,28	3,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,18
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	26,18	1,57	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	4,02
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	1,05
Z.61.22.0020.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 500 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	120,40	120,40	60,65
	Spese generali del 15% su 156,95 Euro				23,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,50 Euro				18,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**198,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	12,55
				Costo materiali fc	122,49	61,71
				Costo noli e trasporti	9,55	4,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,59	20,95

E.01.05.0074.034	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16** **DN 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	7,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	6,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	7,34
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,01
Z.61.22.0022.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m					
	DN 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	15,26	15,26	44,03
	Spese generali del 15% su 27,39 Euro				4,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,51 Euro				3,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	22,40
				Costo materiali fc	16,30	47,04
				Costo noli e trasporti	3,33	9,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,26	20,95

E.01.05.0074.036	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16**					
	DN 200 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	5,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	4,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,39
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	5,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,90
Z.61.22.0022.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m					
	DN 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,09	25,09	52,34
	Spese generali del 15% su 37,90 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,58 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,94**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,94**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,97	16,63
			Costo materiali fc	26,48	55,24
			Costo noli e trasporti	3,44	7,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,04	20,95

E.01.05.0074.038	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	4,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,29
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	4,97
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,42
Z.61.22.0022.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	33,84	33,84	55,42
	Spese generali del 15% su 48,27 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,51 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	14,95
				Costo materiali fc	35,32	57,84
				Costo noli e trasporti	3,82	6,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,79	20,95
E.01.05.0074.040	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16** **DN 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	5,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,110	h	0,11	25,13	2,76	3,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,96
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	4,18
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,92
Z.61.22.0022.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	48,28	48,28	59,06
	Spese generali del 15% su 64,63 Euro				9,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 74,32 Euro				7,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**81,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**81,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				10,58	12,94
	Costo materiali fc				49,85	60,97
	Costo noli e trasporti				4,20	5,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,13	20,95
E.01.05.0074.042	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	30,06	7,52	5,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	25,13	4,77	3,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	3,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	37,97	6,08	4,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	17,40	1,74	1,22
Z.61.22.0022.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	84,76	84,76	59,56
	Spese generali del 15% su 112,49 Euro				16,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,36 Euro				12,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**142,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,60	13,07
				Costo materiali fc	86,50	60,79
				Costo noli e trasporti	7,39	5,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,81	20,95

E.01.05.0074.044	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16** **DN 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	4,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	25,13	6,28	2,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,060	h	0,06	26,18	1,57	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	37,97	7,97	3,72
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	0,97
Z.61.22.0022.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 500 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	132,90	132,90	61,99
	Spese generali del 15% su 169,45 Euro				25,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,87 Euro				19,49	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**214,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	11,62
				Costo materiali fc	134,99	62,96
				Costo noli e trasporti	9,55	4,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,91	20,94

E.01.05.0081.620	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	6,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,82
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	3,57
Z.61.22.0071.620	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	18,01	18,01	46,19
	Spese generali del 15% su 30,82 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,44 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	20,45
				Costo materiali fc	19,40	49,76
				Costo noli e trasporti	3,44	8,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,17	20,95

E.01.05.0081.625	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	5,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	4,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,07
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	5,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,70
Z.61.22.0071.625	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	28,02	28,02	54,25
	Spese generali del 15% su 40,83 Euro				6,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,95 Euro				4,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	15,44
				Costo materiali fc	29,41	56,94
				Costo noli e trasporti	3,44	6,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,82	20,95

E.01.05.0081.630	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	4,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	3,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	4,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,98
Z.61.22.0071.630	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	44,50	44,50	59,69
	Spese generali del 15% su 58,93 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,77 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,55**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	12,24
				Costo materiali fc	45,98	61,68
				Costo noli e trasporti	3,82	5,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,62	20,95
E.01.05.0081.635	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	3,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	2,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,54
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	3,21
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,47
Z.61.22.0071.635	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	67,90	67,90	63,71
	Spese generali del 15% su 84,25 Euro				12,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,89 Euro				9,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	9,93
				Costo materiali fc	69,47	65,18
				Costo noli e trasporti	4,20	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,33	20,95
E.01.05.0081.640	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	2,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	1,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,48
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	0,95
Z.61.22.0071.640	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	114,10	114,10	69,14
	Spese generali del 15% su 130,45 Euro				19,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,02 Euro				15,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**165,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	6,41
				Costo materiali fc	115,67	70,09
				Costo noli e trasporti	4,20	2,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,57	20,95

E.01.05.0081.645	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	3,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	2,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	2,92
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	0,76
Z.61.22.0071.645	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	179,30	179,30	65,65
	Spese generali del 15% su 215,85 Euro				32,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 248,23 Euro				24,82	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**273,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	9,13
				Costo materiali fc	181,39	66,42
				Costo noli e trasporti	9,55	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,20	20,95

E.01.05.0081.650	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	2,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	1,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	2,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,40x0,10x1,00=0,14 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	17,40	2,44	0,62
Z.61.22.0071.650	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	273,30	273,30	69,65
	Spese generali del 15% su 310,20 Euro				46,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,73 Euro				35,67	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**392,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	6,35
				Costo materiali fc	275,74	70,27
				Costo noli e trasporti	9,55	2,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,20	20,95

E.01.05.0082.420	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	8,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	7,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	6,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	8,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	4,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.22.0070.420	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	11,78	11,78	37,88
	Spese generali del 15% su 24,59 Euro				3,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,28 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	25,64
				Costo materiali fc	13,17	42,35
				Costo noli e trasporti	3,44	11,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,52	20,95

E.01.05.0082.425	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	6,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,33
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,99
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,74
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	3,53
Z.61.22.0070.425	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	18,38	18,38	46,59
	Spese generali del 15% su 31,19 Euro				4,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,87 Euro				3,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	20,21

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	19,77	50,12
			Costo noli e trasporti	3,44	8,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,27	20,95

E.01.05.0082.430	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	6,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	4,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,39
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	5,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,70
Z.61.22.0070.430	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	28,91	28,91	52,74
	Spese generali del 15% su 43,34 Euro				6,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,84 Euro				4,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,82**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,13	16,65
Costo materiali fc	30,39	55,43
Costo noli e trasporti	3,82	6,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,49	20,95

E.01.05.0082.435	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	5,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	3,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,53
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	4,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	2,04
Z.61.22.0070.435	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	44,21	44,21	57,71
	Spese generali del 15% su 60,56 Euro				9,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,64 Euro				6,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	13,81
				Costo materiali fc	45,78	59,75
				Costo noli e trasporti	4,20	5,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,05	20,95

E.01.05.0082.445	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	3,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	2,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,36
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,98
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,36
Z.61.22.0070.445	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	74,36	74,36	64,80
	Spese generali del 15% su 90,71 Euro				13,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,31 Euro				10,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**114,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	9,22
				Costo materiali fc	75,93	66,17
				Costo noli e trasporti	4,20	3,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,04	20,95

E.01.05.0082.450	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	5,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	3,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	4,11
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	1,08
Z.61.22.0070.450	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	116,89	116,89	60,22
	Spese generali del 15% su 153,45 Euro				23,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,46 Euro				17,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**194,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	12,84
				Costo materiali fc	118,98	61,30
				Costo noli e trasporti	9,55	4,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,66	20,95

E.01.05.0082.455	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	3,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	2,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,40x0,10x1,00=0,14 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	17,40	2,44	0,90
Z.61.22.0070.455	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	178,20	178,20	65,49
	Spese generali del 15% su 215,10 Euro				32,27	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 247,37 Euro				24,74	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**272,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**272,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,92	9,16
Costo materiali fc				180,64	66,39
Costo noli e trasporti				9,55	3,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,00	20,95

E.01.05.0082.620	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	30,06	2,71	8,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	7,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	6,54
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	8,26
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	4,32
Z.61.22.0070.620	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	12,64	12,64	39,27
	Spese generali del 15% su 25,45 Euro				3,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,27 Euro				2,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	24,77
	Costo materiali fc				14,03	43,59
	Costo noli e trasporti				3,44	10,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,74	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0082.625	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	6,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,91
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,45
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	3,38
Z.61.22.0070.625	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	19,76	19,76	47,96
	Spese generali del 15% su 32,57 Euro				4,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,45 Euro				3,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	19,35
				Costo materiali fc	21,15	51,34
				Costo noli e trasporti	3,44	8,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,63	20,95

E.01.05.0082.630	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO** **- Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	4,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,16
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	5,25
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,56
Z.61.22.0070.630	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,31	31,31	54,11
	Spese generali del 15% su 45,74 Euro				6,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,60 Euro				5,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	15,77
				Costo materiali fc	32,79	56,67
				Costo noli e trasporti	3,82	6,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,12	20,95

E.01.05.0082.635	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	5,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	3,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,35
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,97
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	4,23
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,94
Z.61.22.0070.635	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	47,55	47,55	58,83
	Spese generali del 15% su 63,90 Euro				9,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,48 Euro				7,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	13,09
				Costo materiali fc	49,12	60,76
				Costo noli e trasporti	4,20	5,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,93	20,95

E.01.05.0082.640	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	3,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	2,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,22
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,29
Z.61.22.0070.640	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	79,95	79,95	65,63
	Spese generali del 15% su 96,30 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,74 Euro				11,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**121,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,58	8,68
				Costo materiali fc	81,52	66,92
				Costo noli e trasporti	4,20	3,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,52	20,95

E.01.05.0082.645	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	5,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	3,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	3,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	3,89
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 01,20x0,10x1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	17,40	2,09	1,02
Z.61.22.0070.645	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	125,63	125,63	61,22
	Spese generali del 15% su 162,19 Euro				24,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,51 Euro				18,65	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**205,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	24,92	12,14
			Costo materiali fc	127,72	62,24
			Costo noli e trasporti	9,55	4,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,98	20,94

E.01.05.0082.650	**TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	30,06	10,52	3,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	30,06	6,31	2,18
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	37,97	7,97	2,76
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	17,40	2,44	0,84
Z.61.22.0070.650	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc)	m	1,00	191,55	191,55	66,28
	Spese generali del 15% su 228,45 Euro				34,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,72 Euro				26,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**288,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,92	8,62
				Costo materiali fc	193,99	67,13
				Costo noli e trasporti	9,55	3,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,54	20,95

E.01.05.0091.005	**TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI** **diametro esterno 125 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	30,06	3,50	8,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	8,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	8,16
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1589	m³	0,159	106,00	16,84	42,26
Z.61.15.0040.010	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 quantità comprensiva di sfrido e raccordi (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m	1,30	3,58	4,65	11,68
	Spese generali del 15% su 31,51 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,23 Euro				3,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,01	25,12
				Costo materiali fc	21,50	53,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

E.01.05.0091.010	**TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI** **diametro esterno 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	30,06	3,50	7,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	7,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	7,33
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1681	m³	0,168	106,00	17,82	40,15
Z.61.15.0040.015	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m	1,30	5,58	7,25	16,35
	Spese generali del 15% su 35,09 Euro				5,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,35 Euro				4,04	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,38**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,38**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,01	22,56
Costo materiali fc				25,07	56,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,30	20,95

E.01.05.0091.015	**TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	30,06	3,50	6,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	6,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	6,47
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1782	m³	0,178	106,00	18,89	37,58
Z.61.15.0040.020	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m	1,30	8,34	10,84	21,57
	Spese generali del 15% su 39,74 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,70 Euro				4,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**50,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				10,01	19,91
	Costo materiali fc				29,73	59,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,53	20,95

E.01.05.0091.020	**TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI** **diametro esterno 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	30,06	3,50	5,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	5,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1166	h	0,12	27,90	3,25	5,42
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1905	m³	0,191	106,00	20,19	33,65
Z.61.15.0040.025	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,3	m	1,30	13,26	17,24	28,73
	Spese generali del 15% su 47,44 Euro				7,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,56 Euro				5,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,01	16,68
				Costo materiali fc	37,43	62,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,57	20,95

E.01.05.0095.005	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4** **diametro esterno 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	7,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,04
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,89
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	22,07
Z.61.15.0300.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	10,56	10,56	27,39
	Spese generali del 15% su 30,49 Euro				4,57	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 35,06 Euro				3,51	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**38,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,97	20,68
Costo materiali fc				19,07	49,45
Costo noli e trasporti				3,44	8,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,08	20,95

E.01.05.0095.010	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4**					
	diametro esterno 250 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	6,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	5,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	6,06
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	18,96
Z.61.15.0300.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	17,17	17,17	34,26
	Spese generali del 15% su 39,62 Euro				5,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,56 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**50,12**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,13	18,21
	Costo materiali fc				26,67	53,21
	Costo noli e trasporti				3,82	7,63

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,50	20,95
E.01.05.0095.015	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4** **diametro esterno 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	5,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	4,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	4,17
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	5,26
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	16,37
Z.61.15.0300.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	26,52	26,52	40,84
	Spese generali del 15% su 51,33 Euro				7,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,03 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,98	15,36
	Costo materiali fc				37,15	57,21
	Costo noli e trasporti				4,20	6,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,60	20,95
E.01.05.0095.025	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4** **diametro esterno 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	4,41

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	3,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,26
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,42
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	4,12
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	13,68
Z.61.15.0300.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	43,27	43,27	46,98
	Spese generali del 15% su 72,81 Euro				10,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,73 Euro				8,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**92,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	12,85
				Costo materiali fc	55,87	60,66
				Costo noli e trasporti	5,11	5,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,29	20,95

E.01.05.0095.035	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4** **diametro esterno 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	3,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	2,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,40

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	3,24
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	11,44
Z.61.15.0300.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	68,85	68,85	53,33
	Spese generali del 15% su 102,05 Euro				15,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,36 Euro				11,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**129,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	9,82
				Costo materiali fc	83,62	64,77
				Costo noli e trasporti	5,75	4,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,04	20,95

E.01.05.0095.040	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4** **diametro esterno 630 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	30,06	4,24	2,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	25,13	3,64	1,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	30,06	1,95	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	1,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,18	1,70	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,122	h	0,12	37,97	4,63	2,44
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,24	m³	1,240	17,40	21,58	11,39
Z.61.15.0300.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	108,38	108,38	57,20
	Spese generali del 15% su 149,79 Euro				22,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 172,26 Euro				17,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**189,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**189,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,50	7,13
				Costo materiali fc	129,96	68,58
				Costo noli e trasporti	6,34	3,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,70	20,95

E.01.05.0096.005	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8** **diametro esterno 200 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	6,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,91
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,48
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	20,74
Z.61.15.0305.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	12,51	12,51	30,49

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 32,43 Euro				4,87	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 37,30 Euro				3,73	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**41,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**41,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,97	19,43
Costo materiali fc				21,02	51,23
Costo noli e trasporti				3,44	8,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,60	20,95

E.01.05.0096.010	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8**					
	diametro esterno 250 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	6,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	4,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,45
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	5,63
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	17,60
Z.61.15.0305.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	20,23	20,23	37,47
	Spese generali del 15% su 42,68 Euro				6,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,08 Euro				4,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**53,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,13	16,90
	Costo materiali fc				29,73	55,07
	Costo noli e trasporti				3,82	7,08

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,31	20,95
E.01.05.0096.015	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8**					
	diametro esterno 315 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	5,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	3,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,11
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	4,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	14,96
Z.61.15.0305.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	31,37	31,37	44,14
	Spese generali del 15% su 56,18 Euro				8,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,61 Euro				6,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**71,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,98	14,04
	Costo materiali fc				42,00	59,10
	Costo noli e trasporti				4,20	5,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,89	20,95
E.01.05.0096.025	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8**					
	diametro esterno 400 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	3,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	3,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	2,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	3,69
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	12,24
Z.61.15.0305.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	51,85	51,85	50,36
	Spese generali del 15% su 81,39 Euro				12,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,60 Euro				9,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**102,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	11,49
				Costo materiali fc	64,45	62,60
				Costo noli e trasporti	5,11	4,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,57	20,95

E.01.05.0096.035	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8** **diametro esterno 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	2,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,21

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	2,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	9,94
Z.61.15.0305.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	84,24	84,24	56,69
	Spese generali del 15% su 117,44 Euro				17,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,06 Euro				13,51	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**148,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	8,53
				Costo materiali fc	99,01	66,63
				Costo noli e trasporti	5,75	3,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,12	20,94

E.01.05.0096.040	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8** **diametro esterno 630 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	30,06	4,24	1,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	25,13	3,64	1,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	30,06	1,95	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	1,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,18	1,70	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,122	h	0,12	37,97	4,63	2,09
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,24	m³	1,240	17,40	21,58	9,72
Z.61.15.0305.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	134,13	134,13	60,40
	Spese generali del 15% su 175,55 Euro				26,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,88 Euro				20,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**222,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,50	6,08
				Costo materiali fc	155,71	70,12
				Costo noli e trasporti	6,34	2,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,52	20,95

E.01.05.0097.005	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16** **diametro esterno 200 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	5,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	4,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,39
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	5,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	17,77
Z.61.15.0310.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	17,93	17,93	37,44

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 37,85 Euro				5,68	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 43,53 Euro				4,35	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**47,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,97	16,65
Costo materiali fc				26,44	55,21
Costo noli e trasporti				3,44	7,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,03	20,95

E.01.05.0097.010	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16**					
	diametro esterno 250 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	5,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	3,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,24
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	4,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	15,05
Z.61.15.0310.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	27,45	27,45	43,49
	Spese generali del 15% su 49,90 Euro				7,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,39 Euro				5,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,12**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,13	14,46
	Costo materiali fc				36,95	58,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	3,82	6,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	20,95

E.01.05.0097.015	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16** **diametro esterno 315 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	4,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	3,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	3,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	12,23
Z.61.15.0310.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	43,92	43,92	50,51
	Spese generali del 15% su 68,73 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,04 Euro				7,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,95**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	9,98	11,48
Costo materiali fc	54,55	62,74
Costo noli e trasporti	4,20	4,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,21	20,95

E.01.05.0097.025	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16** **diametro esterno 400 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	3,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	2,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	2,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	3,05
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	10,11
Z.61.15.0310.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	68,94	68,94	55,34
	Spese generali del 15% su 98,48 Euro				14,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,25 Euro				11,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**124,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	9,50
				Costo materiali fc	81,54	65,45
				Costo noli e trasporti	5,11	4,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,10	20,95

E.01.05.0097.035	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16** **diametro esterno 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	1,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	1,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	0,84
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	2,24
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	7,93
Z.61.15.0310.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	114,07	114,07	61,23
	Spese generali del 15% su 147,27 Euro				22,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,36 Euro				16,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**186,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**186,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	6,81
				Costo materiali fc	128,84	69,16
				Costo noli e trasporti	5,75	3,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,03	20,95

E.01.05.0097.040	**TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16** **diametro esterno 630 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	30,06	4,24	1,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	25,13	3,64	1,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	30,06	1,95	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	1,26
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,18	1,70	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,122	h	0,12	37,97	4,63	1,59
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,24	m³	1,240	17,40	21,58	7,38
Z.61.15.0310.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 630 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	189,54	189,54	64,88
	Spese generali del 15% su 230,95 Euro				34,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 265,60 Euro				26,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**292,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,50	4,62
				Costo materiali fc	211,12	72,26
				Costo noli e trasporti	6,34	2,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,20	20,95

E.01.05.0098.012	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 4**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	9,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	7,95
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,76
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	8,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	7,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	24,88
Z.61.15.0292.012	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,32	4,32	15,18
	Spese generali del 15% su 22,49 Euro				3,37	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 25,87 Euro				2,59	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,46**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**28,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,76	27,28
Costo materiali fc				11,40	40,06
Costo noli e trasporti				3,33	11,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,96	20,95

E.01.05.0098.013	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	8,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	6,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	6,27
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	7,92
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	25,34
Z.61.15.0292.013	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	6,62	6,62	19,71
	Spese generali del 15% su 26,55 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,53 Euro				3,05	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**33,58**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,97	23,74
	Costo materiali fc				15,13	45,05
	Costo noli e trasporti				3,44	10,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0098.014	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	7,93
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	6,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	5,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	7,29
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	22,79
Z.61.15.0292.014	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	10,51	10,51	25,21
	Spese generali del 15% su 32,96 Euro				4,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,90 Euro				3,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	21,89
				Costo materiali fc	20,01	48,00
				Costo noli e trasporti	3,82	9,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,73	20,95

E.01.05.0098.015	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	6,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	5,28

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	5,17
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	6,53
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	20,30
Z.61.15.0292.015	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	16,59	16,59	31,68
	Spese generali del 15% su 41,40 Euro				6,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,61 Euro				4,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	19,05
				Costo materiali fc	27,22	51,98
				Costo noli e trasporti	4,20	8,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,97	20,95

E.01.05.0098.016	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 4** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	5,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	4,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	2,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	4,21

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	5,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	17,63
Z.61.15.0292.016	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	26,94	26,94	37,70
	Spese generali del 15% su 56,48 Euro				8,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,95 Euro				6,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	16,56
				Costo materiali fc	39,54	55,34
				Costo noli e trasporti	5,11	7,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,97	20,95

E.01.05.0098.017	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 500 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	4,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	3,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	3,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	4,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	15,23
Z.61.15.0292.017	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	43,50	43,50	44,85
	Spese generali del 15% su 76,70 Euro				11,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,21 Euro				8,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,68	13,07
				Costo materiali fc	58,27	60,08
				Costo noli e trasporti	5,75	5,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,33	20,95

E.01.05.0098.072	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 160 - SN 8**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	8,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	7,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	8,63
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	24,01
Z.61.15.0292.072	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 6					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,14	5,14	17,43
	Spese generali del 15% su 23,31 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,81 Euro				2,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	26,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	12,22	41,44
			Costo noli e trasporti	3,33	11,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,18	20,95

E.01.05.0098.073	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 200 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	7,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	6,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,98
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,23
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	7,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	24,17
Z.61.15.0292.073	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	7,91	7,91	22,47
	Spese generali del 15% su 27,83 Euro				4,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,01 Euro				3,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,21**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,97	22,64
Costo materiali fc	16,42	46,63
Costo noli e trasporti	3,44	9,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,38	20,95

E.01.05.0098.074	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 250 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	7,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	5,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	5,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	6,75
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	21,10
Z.61.15.0292.074	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,14	13,14	29,19
	Spese generali del 15% su 35,59 Euro				5,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,93 Euro				4,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	20,27
				Costo materiali fc	22,64	50,29
				Costo noli e trasporti	3,82	8,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,43	20,95

E.01.05.0098.075	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 315 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	6,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	4,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,55

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	4,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,35
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	5,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	18,27
Z.61.15.0292.075	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	21,18	21,18	36,40
	Spese generali del 15% su 45,99 Euro				6,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,89 Euro				5,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	17,15
				Costo materiali fc	31,81	54,68
				Costo noli e trasporti	4,20	7,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,19	20,95

E.01.05.0098.076	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO** **diametro mm. 400 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	5,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	4,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,72
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	4,70
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	15,59
Z.61.15.0292.076	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	34,32	34,32	42,49
	Spese generali del 15% su 63,86 Euro				9,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,44 Euro				7,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	14,65
				Costo materiali fc	46,92	58,08
				Costo noli e trasporti	5,11	6,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,92	20,95

E.01.05.0098.077	**TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	3,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	3,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	3,03
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	3,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	13,55
Z.61.15.0292.077	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	52,98	52,98	48,61
	Spese generali del 15% su 86,18 Euro				12,93	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 99,11 Euro				9,91	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**109,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,68	11,63
Costo materiali fc				67,75	62,16
Costo noli e trasporti				5,75	5,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,84	20,95

E.01.05.0099.012	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 160 - SN 4**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	8,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	7,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	8,33
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,60
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	23,20
Z.61.15.0291.012	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5 Z.61.15.0291.013 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,96	5,96	19,52
	Spese generali del 15% su 24,13 Euro				3,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,75 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**30,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,76	25,43
	Costo materiali fc				13,04	42,72
	Costo noli e trasporti				3,33	10,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,40	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0099.013	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 200 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	7,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	6,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	7,23
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	23,16
Z.61.15.0291.013	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	9,12	9,12	24,82
	Spese generali del 15% su 29,05 Euro				4,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,40 Euro				3,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	21,70
				Costo materiali fc	17,63	47,98
				Costo noli e trasporti	3,44	9,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,70	20,95

E.01.05.0099.014	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 250 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	7,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	5,37

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	5,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	6,49
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	20,31
Z.61.15.0291.014	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	14,52	14,52	31,05
	Spese generali del 15% su 36,97 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,52 Euro				4,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	19,51
				Costo materiali fc	24,02	51,36
				Costo noli e trasporti	3,82	8,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,80	20,95

E.01.05.0099.015	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	5,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	4,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	4,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,30
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	5,65
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	17,58
Z.61.15.0291.015	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,98	22,98	38,01
	Spese generali del 15% su 47,79 Euro				7,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,96 Euro				5,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	16,50
				Costo materiali fc	33,61	55,59
				Costo noli e trasporti	4,20	6,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,67	20,95

E.01.05.0099.016	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	4,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	3,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	4,49
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	14,91
Z.61.15.0291.016	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	37,26	37,26	44,09
	Spese generali del 15% su 66,80 Euro				10,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,82 Euro				7,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,83	14,00
				Costo materiali fc	49,86	59,00
				Costo noli e trasporti	5,11	6,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,70	20,95

E.01.05.0099.017	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	3,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	2,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	3,53
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	12,50
Z.61.15.0291.017	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	60,24	60,24	50,96
	Spese generali del 15% su 93,44 Euro				14,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,46 Euro				10,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,68	10,73
			Costo materiali fc	75,01	63,46
			Costo noli e trasporti	5,75	4,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,76	20,95

E.01.05.0099.072	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	8,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	7,05
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,45
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	7,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	22,09
Z.61.15.0291.072	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5 Z.61.15.0291.013 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,17	7,17	22,36
	Spese generali del 15% su 25,35 Euro				3,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,15 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,06**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	7,76	24,21
Costo materiali fc	14,25	44,45
Costo noli e trasporti	3,33	10,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,72	20,95

E.01.05.0099.073	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	6,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	5,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	5,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	6,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	21,76
Z.61.15.0291.073	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	10,98	10,98	28,08
	Spese generali del 15% su 30,91 Euro				4,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,54 Euro				3,55	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,97	20,39
				Costo materiali fc	19,49	49,84
				Costo noli e trasporti	3,44	8,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,19	20,95

E.01.05.0099.074	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	6,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	5,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	4,81
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	6,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	19,00
Z.61.15.0291.074	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	17,07	17,07	34,15
	Spese generali del 15% su 39,52 Euro				5,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,45 Euro				4,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,13	18,26
				Costo materiali fc	26,57	53,15
				Costo noli e trasporti	3,82	7,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,47	20,95

E.01.05.0099.075	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE** **diametro mm. 315 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	5,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	4,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	4,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	5,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	16,02
Z.61.15.0291.075	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	27,66	27,66	41,67
	Spese generali del 15% su 52,47 Euro				7,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,34 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	15,03
				Costo materiali fc	38,29	57,68
				Costo noli e trasporti	4,20	6,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,91	20,95

E.01.05.0099.076	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	30,06	4,06	4,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	25,13	3,27	3,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	3,17
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,18	1,31	1,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,97	3,80	4,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	13,30
Z.61.15.0291.076	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	45,36	45,36	47,87
	Spese generali del 15% su 74,90 Euro				11,24	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 86,13 Euro				8,61	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,75**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**94,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,83	12,49
Costo materiali fc				57,96	61,17
Costo noli e trasporti				5,11	5,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,85	20,95

E.01.05.0099.077	**TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	3,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	25,13	3,39	2,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	30,06	1,80	1,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	30,06	3,31	2,51
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,18	1,57	1,19
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	37,97	4,18	3,17
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	17,40	14,77	11,23
Z.61.15.0291.077	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	70,86	70,86	53,84
	Spese generali del 15% su 104,06 Euro				15,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,67 Euro				11,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**131,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**131,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,68	9,64
	Costo materiali fc				85,63	65,07
	Costo noli e trasporti				5,75	4,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,58	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0100.011	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	22,02
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	21,66
	Spese generali del 15% su 20,36 Euro				3,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,41 Euro				2,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	24,94
				Costo materiali fc	11,25	43,68
				Costo noli e trasporti	2,68	10,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,40	20,94

E.01.05.0100.013	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	7,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,65

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	8,11
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	18,80
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,20	8,20	26,13
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	23,51
				Costo materiali fc	14,10	44,93
				Costo noli e trasporti	3,33	10,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,57	20,95

E.01.05.0100.014	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 160 Costo posa in opera (manodopera e noli)**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	7,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	6,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,13
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,90
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	19,20
Z.61.15.0293.014	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	29,77
	Spese generali del 15% su 29,15 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,53 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	21,05
				Costo materiali fc	18,06	48,98
				Costo noli e trasporti	3,33	9,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	20,95

E.01.05.0100.015	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	6,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	18,25
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,20	16,20	34,74
	Spese generali del 15% su 36,86 Euro				5,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,39 Euro				4,24	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	18,68
				Costo materiali fc	24,71	52,99
				Costo noli e trasporti	3,44	7,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,77	20,95
E.01.05.0100.017	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	5,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,93
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	15,42
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,50	25,50	41,38
	Spese generali del 15% su 48,72 Euro				7,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,03 Euro				5,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	16,06
				Costo materiali fc	35,00	56,79
				Costo noli e trasporti	3,82	6,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,91	20,95
E.01.05.0100.018	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	4,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	4,01
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,18
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	12,49
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,64	41,64	48,91
	Spese generali del 15% su 67,30 Euro				10,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,40 Euro				7,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,83	12,72
				Costo materiali fc	52,27	61,39
				Costo noli e trasporti	4,20	4,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,84	20,95

E.01.05.0100.020	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	3,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	3,01
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	1,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,17
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	10,13
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,70	68,70	55,23
	Spese generali del 15% su 98,33 Euro				14,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,09 Euro				11,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**124,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,31	9,90
				Costo materiali fc	81,30	65,35
				Costo noli e trasporti	4,73	3,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,06	20,95

E.01.05.0100.031	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,97
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,18
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,68
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	21,45
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,12	6,12	23,15
	Spese generali del 15% su 20,90 Euro				3,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,04 Euro				2,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	24,30
				Costo materiali fc	11,79	44,60
				Costo noli e trasporti	2,68	10,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,54	20,95

E.01.05.0100.033	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	7,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,42
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	18,21
Z.61.15.0293.033	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	27,79
	Spese generali del 15% su 25,61 Euro				3,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,45 Euro				2,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	22,78

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	14,90	46,00
				Costo noli e trasporti	3,33	10,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,79	20,95
E.01.05.0100.034	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,97
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	18,70
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,76	11,76	31,05
	Spese generali del 15% su 29,93 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,42 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	20,50
				Costo materiali fc	18,84	49,75
				Costo noli e trasporti	3,33	8,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95
E.01.05.0100.035	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	6,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,48
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,34
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	17,53
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,70	17,70	36,47
	Spese generali del 15% su 38,36 Euro				5,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,12 Euro				4,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,71	17,95
Costo materiali fc	26,21	54,01
Costo noli e trasporti	3,44	7,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,17	20,95

E.01.05.0100.037	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	5,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,70
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,72
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	14,69
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	43,14
	Spese generali del 15% su 51,12 Euro				7,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,79 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	15,30
				Costo materiali fc	37,40	57,83
				Costo noli e trasporti	3,82	5,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,55	20,95

E.01.05.0100.038	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	4,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,91
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,09
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	12,15
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,50	43,50	49,72
	Spese generali del 15% su 69,16 Euro				10,37	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 79,54 Euro				7,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**87,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,83	12,38
Costo materiali fc				54,13	61,87
Costo noli e trasporti				4,20	4,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,33	20,95

E.01.05.0100.040	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	3,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,98
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,56
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m^3	0,724	17,40	12,60	9,43
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	75,96	75,96	56,86
	Spese generali del 15% su 105,59 Euro				15,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,44 Euro				12,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**133,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**133,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,31	9,21
	Costo materiali fc				88,56	66,29
	Costo noli e trasporti				4,73	3,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0100.051	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	7,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,98
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,53
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	20,85
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,72	6,72	24,71
	Spese generali del 15% su 21,50 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,73 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	23,62
				Costo materiali fc	12,39	45,56
				Costo noli e trasporti	2,68	9,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,95

E.01.05.0100.053	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,39
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	17,13
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,62	10,62	30,84
	Spese generali del 15% su 27,23 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,31 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	21,42
				Costo materiali fc	16,52	47,96
				Costo noli e trasporti	3,33	9,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,22	20,95

E.01.05.0100.054	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,25
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,95
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	17,41
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,98	34,37
	Spese generali del 15% su 32,15 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,98 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	19,08
				Costo materiali fc	21,06	51,77
				Costo noli e trasporti	3,33	8,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

E.01.05.0100.055	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	16,31
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,58	20,58	39,45
	Spese generali del 15% su 41,24 Euro				6,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,43 Euro				4,74	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	16,70
				Costo materiali fc	29,09	55,76
				Costo noli e trasporti	3,44	6,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,93	20,95
E.01.05.0100.057	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	4,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,19
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,08
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,19
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	13,09
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	47,05
	Spese generali del 15% su 57,36 Euro				8,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,96 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	13,64
				Costo materiali fc	43,64	60,14
				Costo noli e trasporti	3,82	5,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,20	20,95
E.01.05.0100.058	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,22
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	10,01
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,32	58,32	54,89
	Spese generali del 15% su 83,98 Euro				12,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,58 Euro				9,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,83	10,19
				Costo materiali fc	68,95	64,90
				Costo noli e trasporti	4,20	3,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,26	20,95

E.01.05.0100.060	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,49
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	8,39
Z.61.15.0293.060	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	89,10	89,10	59,32
	Spese generali del 15% su 118,73 Euro				17,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,55 Euro				13,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**150,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,31	8,20
				Costo materiali fc	101,70	67,71
				Costo noli e trasporti	4,73	3,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,47	20,95

E.01.05.0100.071	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	6,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,08
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	18,17
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,90	9,90	31,71
	Spese generali del 15% su 24,68 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,38 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	20,58
				Costo materiali fc	15,57	49,88
				Costo noli e trasporti	2,68	8,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,54	20,95

E.01.05.0100.073	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,65
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	15,43
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,62	13,62	35,62
	Spese generali del 15% su 30,23 Euro				4,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,76 Euro				3,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	19,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	19,52	51,04
			Costo noli e trasporti	3,33	8,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,01	20,95
E.01.05.0100.074	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,98
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,43
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	15,58
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	39,07
	Spese generali del 15% su 35,93 Euro				5,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,32 Euro				4,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	17,08
				Costo materiali fc	24,84	54,65
				Costo noli e trasporti	3,33	7,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,52	20,95
E.01.05.0100.075	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,30
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,33
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,43
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	13,85
Z.61.15.0293.075	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	45,42
	Spese generali del 15% su 48,56 Euro				7,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,85 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,71	14,18
Costo materiali fc	36,41	59,27
Costo noli e trasporti	3,44	5,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,87	20,95

E.01.05.0100.077	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	4,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	3,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	3,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,85
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	11,27
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,44	43,44	51,52
	Spese generali del 15% su 66,66 Euro				10,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,66 Euro				7,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	11,74
				Costo materiali fc	52,94	62,78
				Costo noli e trasporti	3,82	4,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,67	20,95

E.01.05.0100.078	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	2,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,83
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,24
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	8,82
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	69,66	69,66	57,77
	Spese generali del 15% su 95,32 Euro				14,30	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 109,62 Euro				10,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,58**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**120,58**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,83	8,98
Costo materiali fc				80,29	66,59
Costo noli e trasporti				4,20	3,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,26	20,95

E.01.05.0100.080	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	7,15
Z.61.15.0293.080	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	109,68	109,68	62,25
	Spese generali del 15% su 139,31 Euro				20,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,21 Euro				16,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**176,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**176,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,31	6,99
	Costo materiali fc				122,28	69,40
	Costo noli e trasporti				4,73	2,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,92	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.05.0125.005	**BONIFICA DEL PIANO DI POSA DELLE TUBAZIONI**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	30,06	4,51	11,31
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato E (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,06	3,01	7,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	3,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	37,97	3,80	9,52
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)	m³	1,000	17,40	17,40	43,63
	Spese generali del 15% su 31,53 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,25 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,02	22,61
				Costo materiali fc	17,40	43,63
				Costo noli e trasporti	5,11	12,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

E.01.05.0130.005	**BLOCCHI PER ANCORAGGIO TUBAZIONI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.61.01.0040.045	OPERE EDILI conglomerato classe di resistenza XC2 - Rck 25 N/mm² (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0650	m³	1,065	191,00	203,42	79,06
	Spese generali del 15% su 203,41 Euro				30,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,93 Euro				23,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**257,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	203,42	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,91	20,95

E.01.06.0005.005	**COSTRUZIONE FONDO E SOLETTA POZZETTO 1,10 x 1,10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000	m	1,10	21,65	23,82	3,55
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (1,50*0,50*1,00)*2=1,50 arrotondato a 2 (Costo materiali fc)	m³	2,000	12,70	25,40	3,78
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3130	m³	0,313	14,30	4,48	0,67
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione canna = 0,35 ((1,1+1,5)/2)*0,35*0,2*4 = mc 0,364 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,364	m³	0,364	125,00	45,50	6,78
Z.61.01.0040.024	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette soletta 1,50*1,50*0,20=mc 0,45 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	m³	0,450	122,00	54,90	8,18
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,7400	kg	6,74	0,80	5,39	0,80
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,4500	kg	11,45	0,60	6,87	1,02
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (1,50*4)*0,20 = 1,20 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2000	m²	1,20	19,30	23,16	3,45
Z.61.01.0040.041	OPERE EDILI casseri - elevazione 1,50*4*0,35 =2,1 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1	m²	2,10	26,90	56,49	8,42
Z.61.01.0040.042	OPERE EDILI casseri - cordoli pilastri e solette intradosso soletta + laterale 1,10*1,10+1,5*4*0,20 = mq 2,41 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,41	m²	2,41	33,00	79,53	11,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,833333	h	0,83	25,13	20,94	3,12
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES fondo					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(1,10*0,375)*2 = mq 0,825 rivestimento canale fondello (0,175*1,10)*2 =mq 0,385 pareti (1,10*0,25)*4 = mq 1,10 totale = mq 2,3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,31	m²	2,31	13,90	32,11	4,78
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (1,70*1,70)*0,10 = mc 0,289 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,289	m³	0,289	113,00	32,66	4,86
Z.61.01.0040.021	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni fondazione (1,50*1,50)*0,20 = mc 0,45 riempimento dalle parti del fondello (0,375*0,35*1,10)*2 = mc 0,288 totale = mc 0,738 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,738	m³	0,738	124,00	91,51	13,63
	Spese generali del 15% su 530,65 Euro				79,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 610,25 Euro				61,03	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**671,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**671,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,84	7,28
				Costo materiali fc	481,81	71,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,62	20,95

E.01.06.0010.005	**COSTRUZIONE CANNA POZZETTO 1,10 x 1,10** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (1,50*0,50*1,00)*2=1,50 arrotondato a 2 (Costo materiali fc)	m³	2,000	12,70	25,40	4,31
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	14,30	7,15	1,21
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione ((1,10+1,50)/2*1,00)*0,20)*4 = mc 1,04 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m³	1,050	125,00	131,25	22,26
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,28	kg	3,28	0,60	1,97	0,33
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (1,10*1,00)*4+(1,5*1,00)*4 = mq 10,40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,40	m²	10,40	22,30	231,92	39,34
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	11,00	44,00	7,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,872	h	0,87	27,90	24,33	4,13
	Spese generali del 15% su 466,02 Euro				69,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 535,92 Euro				53,59	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**589,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**589,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,33	4,13
				Costo materiali fc	441,69	74,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,50	20,95

E.01.06.0015.005	**COSTRUZIONE FONDO E SOLETTA POZZETTO 0,80 x 1,10** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	21,65	23,82	4,43
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,450	m³	1,450	12,70	18,42	3,43
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,181	m³	0,181	14,30	2,59	0,48
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione canna = 0,35 ((0,80+1,20)/2+(1,10+1,50)/2)*0,35*2*0,20 = mc 0,322 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,322	m³	0,322	125,00	40,25	7,49
Z.61.01.0040.024	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette soletta 1,50*1,10*0,20=mc 0,33 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,33	m³	0,330	122,00	40,26	7,50
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,07	kg	6,07	0,80	4,86	0,90
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k 1,42*1,12=mq 1,59 (maglie 10*10 spess 5) peso a mq /kg 3,08 = kg 4,897 doppia peso totale kg 9,79 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,25	kg	10,25	0,60	6,15	1,15
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (1,50+1,20)*2*0,20 = 1,08 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,08	m²	1,08	19,30	20,84	3,88
Z.61.01.0040.041	OPERE EDILI casseri - elevazione (1,50+1,20)*2*0,35 =1,89 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,89	m²	1,89	26,90	50,84	9,47
Z.61.01.0040.042	OPERE EDILI casseri - cordoli pilastri e solette intradosso soletta + laterale 0,80*1,10+(1,5+1,20)*2*0,20 = mq 1,96 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,96	m²	1,96	33,00	64,68	12,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	27,90	20,93	3,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	2,34
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES fondo (1,10*0,225)*2 = mq 0,495 rivestimento canale fondello (0,175*1,10)*2 =mq 0,385 pareti (1,10*0,25)*2 = mq 0,55 (0,80*0,25)*2 = mq 0,40 totale = mq 1,83 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,83	m²	1,83	13,90	25,44	4,74
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (1,40*1,70)*0,10 = mc 0,238 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,238	m³	0,238	113,00	26,89	5,01
Z.61.01.0040.021	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni fondazione (1,20*1,50)*0,20 = mc 0,36 riempimento dalle parti del fondello (0,225*0,35*1,10)*2 = mc 0,173 totale = mc 0,533 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,533	m³	0,533	124,00	66,09	12,31
	Spese generali del 15% su 424,61 Euro				63,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 488,30 Euro				48,83	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**537,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**537,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	33,49	6,24
Costo materiali fc	391,12	72,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,52	20,95

E.01.06.0020.005	**COSTRUZIONE CANNA POZZETTO 0,80 x 1,10**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(1,50*0,50*1,00)*2=1,50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	12,70	19,05	3,87
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,437	m³	0,437	14,30	6,25	1,27
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione ((1,10+1,50)/2*2+(0,80*1,20)/2*2)*0,20*1,00)*2= mc 0,712 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,712	m³	0,712	125,00	89,00	18,08
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,36	kg	2,36	0,60	1,42	0,29
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (1,10+0,8)*2*1,00+(1,50+1,20)*2*1,00= mq 9,20 (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,20	m²	9,20	22,30	205,16	41,67
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc)	cad.	4,00	11,00	44,00	8,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,872	h	0,87	27,90	24,33	4,94
	Spese generali del 15% su 389,21 Euro				58,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 447,59 Euro				44,76	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**492,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**492,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,33	4,94
				Costo materiali fc	364,88	74,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,14	20,95

E.01.06.0025.005	**POZZETTO DI ISPEZIONE GETTATO IN OPERA 0,50x0,70** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,600	h	0,60	30,06	18,04	4,30
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	21,65	15,16	3,61
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (0,90*0,50*1,00)*2=0,90 (Costo materiali fc)	m³	1,000	12,70	12,70	3,03
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,156	m³	0,156	14,30	2,23	0,53
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione ((0,90+0,50)/2*0,20+(1,10+0,70)/2*0,20)*0,75*2 = mc 0,48					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	m³	0,500	125,00	62,50	14,89
Z.61.01.0040.021	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (0,90*1,10)*0,15 = mc 0,148 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	124,00	18,60	4,43
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,50	kg	3,50	0,80	2,80	0,67
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti Casseri fondazione (0,90+1,10)*2*0,15= mq 0,60 Casseri elevazione (0,5+0,7)*2*0,75 = mq 1,80 (0,9+1,10)*2*0,75 = mq 3,00 totale casseri = mq 5,40 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5,40	m²	5,40	22,30	120,42	28,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8233	h	0,82	27,90	22,97	5,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,600	h	0,60	25,13	15,08	3,59
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES rivestimento pareti interne (0,50+0,70)*2*0,50 = mq 1,20 fondello (0,10*0,70)*2 = mq 0,14 totale =mq 1,34 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,35	m²	1,35	13,90	18,77	4,47
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (1,30*1,50*0,10) = mc 0,19 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	m³	0,200	113,00	22,60	5,38
	Spese generali del 15% su 331,85 Euro				49,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,63 Euro				38,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**419,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,08	13,36
				Costo materiali fc	275,77	65,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,94	20,95

E.01.06.0030.005	**POZZETTO DI ISPEZIONE GETTATO IN OPERA 0,60x0,80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,800	h	0,80	30,06	24,05	4,61
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diametro cm. 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	0,80	21,65	17,32	3,32
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (1,00*0,50*1,00)*2=1,00 (Costo materiali fc)	m³	1,000	12,70	12,70	2,43
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,180	m³	0,180	14,30	2,57	0,49
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione ((1,00+0,60)/2*0,20+(1,20+0,80)/2*0,20)*0,75*2 = mc 0,54 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	m³	0,600	125,00	75,00	14,38
Z.61.01.0040.021	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (1,00*1,20)*0,15 = mc 0,18 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	124,00	23,56	4,52
Z.61.01.0040.024	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette soletta di riduzione per chiusino (0,80+0,6)*0,10*0,20 0 mc 0,028 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,030	m³	0,030	122,00	3,66	0,70
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,00	kg	5,00	0,80	4,00	0,77
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,64	m²	6,64	22,30	148,07	28,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,83333	h	0,83	27,90	23,25	4,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,16666	h	1,17	25,13	29,32	5,62
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES rivestimento pareti interne (0,60+0,80)*2*0,50 = mq 1,40 fondello (0,15*0,80)*2 = mq 0,24 totale =mq 1,64 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,65	m²	1,65	13,90	22,94	4,40
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (1,40*1,60*0,10) = mc 0,224 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m³	0,230	113,00	25,99	4,98
	Spese generali del 15% su 412,43 Euro				61,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 474,29 Euro				47,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,70**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	76,62	14,69
			Costo materiali fc	335,81	64,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,29	20,95

E.01.06.0050.005	**COSTRUZIONE POZZETTO DI SALTO - PARTE FISSA -** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,000	h	3,00	30,06	90,18	4,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,500	h	2,50	27,90	69,75	3,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,000	h	3,00	25,13	75,39	3,41
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 si considerano 0,50 m in più per la curvatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	2,50	21,65	54,13	2,45
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 altezza (I0,10+0,20+0,75+0,20) = m 1,25 lunghezza 2,40+0,70+0,70 = m 3,80 spazio di manovra = m 1,00 volume scavo (1,25*3,80*1,00)*2 = mc 9,50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 9,50	m³	9,500	12,70	120,65	5,46
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido circa 20% scavo 1,90 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,900	m³	1,900	14,30	27,17	1,23
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione si assume come h diam tubo 0,35+rivest piastrelle 0,20+ vuoto 0,20 =0,75 muri perimetrali [(2,40+2,00)/2+(1,50+1,10)/2]*2*0,20*0,75 = mc 1,050 setto in cls 1,50*0,10*(0,75-0,20) =mc 0,0825 riempimento fondello 2,00*1,10*0,40 = mc 0,880 totale =mc 2,013 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,02	m³	2,020	125,00	252,50	11,43
Z.61.01.0040.024	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette (2,40*1,50)*0,20 = mc 0,72					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,720	m³	0,720	122,00	87,84	3,97
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K soletta 80 kg/mc 0,72*80 = kg 57,6 muri 50 kg/mc 2,02*50 = kg 101,00 fondo 60 kg/mc 0,72*60 = kg 43,20 (Costo materiali fc)	kg	200,00	0,80	160,00	7,24
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (2,40+1,50)*2*0,20 = mq 1,56 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,560	m²	1,56	19,30	30,11	1,36
Z.61.01.0040.041	OPERE EDILI casseri - elevazione si assume come h diam tubo 0,35+rivest piastrelle 0,20+ vuoto 0,20 =0,75 muri perimetrali est (2,40+1,50)*2*0,75 = mq 5,85 muri perimetrali int (2,00+1,10)*2*0,75 = mq 4,65 setto in cls 1,20*2*0,75 =mq 1,80 totale =mq 12,30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,50	m²	12,50	26,90	336,25	15,21
Z.61.01.0040.042	OPERE EDILI casseri - cordoli pilastri e solette soletta (2,40+1,50)*2*0,20 = mq 1,56 intradosso (2,00*1,10) = mq 2,20 foro chiusino (0,50+0,70)*2*0,20 = mq 0,48 totale = mq 4,24 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,24	m²	4,24	33,00	139,92	6,33
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES rivestimento del piano (1,10-0,35)*2,00 = mq 1,50 rivestimento pareti canale (0,35/2)*2,00*2 = mq 0,70 1,10*(0,175+0,05)*2 = mq 0,396 rivestimento pozz arrivo parte alta (0,80+1,10)*2*0,55 = mq 2,09 totale mq 4,686+20% fridi 5,62 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5,60	m²	5,60	13,90	77,84	3,52
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione ((1,50+0,20)*(2,40+0,20))*0,10 = 0,442 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	m³	0,450	113,00	50,85	2,30
Z.61.01.0040.021	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (1,50*2,40)*0,20 = mc 0,720 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,720	m³	0,720	124,00	89,28	4,04
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc)	cad.	4,00	11,00	44,00	1,99

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.64.15.0010.015	TAPPI IN GRES diametro cm 30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,95	40,95	1,85
	Spese generali del 15% su 1.746,80 Euro				262,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.008,82 Euro				200,88	9,09
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.210,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.210,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	235,32	10,65
				Costo materiali fc	1.511,48	68,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	462,90	20,95

E.01.06.0055.005	**COSTRUZIONE POZZETTO DI SALTO - PARTE VARIABILE -**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	27,90	41,85	3,82
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,500	h	1,50	25,13	37,70	3,44
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 altezza = m 1,00 lunghezza 2,40+0,70+0,70 = m 3,80 spazio di manovra = m 1,00 volume scavo (1,00*3,80*1,00*2 = mc 7,60 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,60	m³	7,600	12,70	96,52	8,81
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido circa 15% dello scavo 7,60*15% =1,14 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m³	1,150	14,30	16,45	1,50
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione muri perimetrali [(2,40+2,00)/2)+(1,50+1,10)/2]*2*0,20*1,00 = mc 1,40 setto in cls 1,50*0,10*1,00 =mc 0,15 totale =mc 1,55 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,55	m³	1,550	125,00	193,75	17,69
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K 80 kg/mc 1,55*60 = kg 93 (Costo materiali fc)	kg	90,00	0,80	72,00	6,57
Z.61.01.0040.041	OPERE EDILI casseri - elevazione muri perimetrali est.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(2,40+1,50)*2*1,00 = mq 7,80 muri perimetrali int (2,00+1,10)*2*1,000 = mq 6,20 setto in cls 1,20*2*1,00 =mq 2,40 totale =mq 16,40 riutilizzo 1,5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 16,4/1,5	m²	10,93	26,90	294,11	26,85
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES (0,80+1,10)*(1,00-0,35)*2 =mq 2,47 (2,00-0,80)*2*0,25+(1,10*0,25*2) = mq 1,15 totale = mq 3,62 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,62	m²	3,62	13,90	50,32	4,59
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc)	cad.	3,00	11,00	33,00	3,01
	Spese generali del 15% su 865,75 Euro				129,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 995,61 Euro				99,56	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.095,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1.095,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	109,61	10,01
				Costo materiali fc	756,14	69,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	229,42	20,95

E.01.06.0060.005	**FORMAZIONE CANNA D'ACCESSO** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.61.01.0040.023	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione ((1,10+0,90)/2*0,20+(0,90+0,50)/2*0,20)*2 =mc 0,68 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,680	m³	0,680	125,00	85,00	22,69
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti ((0,70+0,50)*1,00)*2 = mq 2,40 esterno (1,40+0,90)*1,00*2 =mq 4,60 totale mq 7,00 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7,00	m²	7,00	22,30	156,10	41,67
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,00	55,00	14,68
	Spese generali del 15% su 296,10 Euro				44,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 340,52 Euro				34,05	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**374,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**374,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	296,10	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,47	20,95

E.01.06.0070.005	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 80 mm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	4,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,90	13,95	4,25
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,76
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,13
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,64	1,72
Z.61.10.0220.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 80 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	29,21	29,21	8,89
Z.64.10.0005.020	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 80 mm - diramazione flangiata dn 80 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	171,34	171,34	52,14
ZE.03.03.0501.015	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 80 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,00	21,00	6,39
ZE.03.03.0502.015	GUARNIZIONI DN 80 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,68	0,21
	Spese generali del 15% su 259,79 Euro				38,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 298,76 Euro				29,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**328,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	31,49	9,58
Costo materiali fc	227,88	69,35
Costo noli e trasporti	0,43	0,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,84	20,95

E.01.06.0070.010	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 100 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	4,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,90	13,95	4,05
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,73
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,12
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,64	1,64
Z.61.10.0220.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,99	m	0,99	36,77	36,40	10,58
Z.64.10.0005.025	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 100 mm - diramazione flangiata dn 100 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	171,80	171,80	49,93
ZE.03.03.0501.020	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 100 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,50	25,50	7,41
ZE.03.03.0502.020	GUARNIZIONI DN 100 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,76	0,76	0,22
	Spese generali del 15% su 272,02 Euro				40,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 312,82 Euro				31,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,49	9,15
				Costo materiali fc	240,11	69,78
				Costo noli e trasporti	0,43	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,09	20,95

E.01.06.0070.015	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 125 mm** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	5,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	4,76
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,64
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,11
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,64	1,44
Z.61.10.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,95	m	0,95	48,07	45,67	11,68
Z.64.10.0005.030	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 125 mm - diramazione flangiata dn 125 mm. (Costo materiali fc)	cad.	1,00	183,94	183,94	47,03
ZE.03.03.0501.025	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 125 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,35	31,35	8,02
ZE.03.03.0502.025	GUARNIZIONI DN 125 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,03	1,03	0,26
	Spese generali del 15% su 309,21 Euro				46,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 355,59 Euro				35,56	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**391,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**391,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,15	10,52
				Costo materiali fc	267,63	68,43
				Costo noli e trasporti	0,43	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,94	20,95

E.01.06.0070.020	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 150 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	30,06	33,07	6,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	27,90	30,69	6,17
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,50
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,09
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	2,06
Z.61.10.0220.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,93	m	0,93	50,99	47,42	9,54
Z.64.10.0005.035	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 150 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,90	225,90	45,43
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	8,35
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,28
	Spese generali del 15% su 393,13 Euro				58,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 452,10 Euro				45,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**497,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**497,30**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	66,26	13,32
Costo materiali fc	326,45	65,64
Costo noli e trasporti	0,43	0,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,18	20,95

E.01.06.0070.025	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 200 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 84/60	h	1,40	30,06	42,08	6,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 84/60	h	1,40	27,90	39,06	5,59

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,36
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,06
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	1,46
Z.61.10.0220.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,93	m	0,93	65,14	60,58	8,67
Z.64.10.0005.040	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 200 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	354,71	354,71	50,75
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	5,94
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,20
	Spese generali del 15% su 552,49 Euro				82,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 635,36 Euro				63,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**698,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**698,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	83,65	11,97
Costo materiali fc	468,41	67,02
Costo noli e trasporti	0,43	0,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,41	20,95

E.01.06.0070.030	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 250 mm** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	30,06	54,11	4,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	27,90	50,22	4,33
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,22
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,04
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	0,88
Z.61.10.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,865	m	0,87	85,74	74,17	6,39
Z.64.10.0005.045	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 250 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	683,10	683,10	58,85
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	3,58
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,12
	Spese generali del 15% su 917,65 Euro				137,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.055,30 Euro				105,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.160,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.160,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				106,83	9,20
	Costo materiali fc				810,39	69,81
	Costo noli e trasporti				0,43	0,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				243,18	20,95

E.01.06.0070.035	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 300 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	30,06	60,12	4,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	27,90	55,80	3,88
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,17
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,03
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	0,71
Z.61.10.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,865	m	0,87	104,38	90,29	6,28
Z.64.10.0005.050	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 300 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	875,03	875,03	60,82
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	2,88
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,10
	Spese generali del 15% su 1.137,29 Euro				170,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.307,89 Euro				130,79	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.438,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.438,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,43	8,23
				Costo materiali fc	1.018,44	70,79
				Costo noli e trasporti	0,43	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	301,38	20,95

E.01.06.0070.040	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 350 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 162/60	h	2,70	30,06	81,16	5,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 162/60	h	2,70	27,90	75,33	4,81
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	30,06	2,50	0,16
	MEZZI D'OPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	5,13	0,43	0,03
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	0,65
Z.61.10.0220.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,86	m	0,86	138,90	119,45	7,64
Z.64.10.0005.055	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 350 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	904,73	904,73	57,83
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	2,65
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,09
	Spese generali del 15% su 1.236,73 Euro				185,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.422,24 Euro				142,22	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.564,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.564,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	159,00	10,16
Costo materiali fc	1.077,31	68,86
Costo noli e trasporti	0,43	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	327,73	20,95

E.01.06.0070.045	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 400 mm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 180/60	h	3,00	30,06	90,18	4,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 180/60	h	3,00	27,90	83,70	4,42
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,26
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	martellone. A (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,13	0,86	0,05
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	0,54
Z.61.10.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,86	m	0,86	169,30	145,60	7,69
Z.64.10.0005.060	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 400 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.118,70	1.118,70	59,07
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	2,19
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,07
	Spese generali del 15% su 1.497,17 Euro				224,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.721,74 Euro				172,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.893,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.893,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	178,89	9,45
				Costo materiali fc	1.317,42	69,56
				Costo noli e trasporti	0,86	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	396,75	20,95

E.01.06.0070.050	**SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE** **per ispezione a "T" di diametro 500 mm** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 228/60	h	3,80	30,06	114,23	4,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 228/60	h	3,80	27,90	106,02	3,88
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,18
	MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. A					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	5,13	0,86	0,03
	MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,22	0,37
Z.61.10.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,85	m	0,85	232,34	197,49	7,22
Z.64.10.0005.065	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 500 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.685,81	1.685,81	61,62
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	1,52
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	0,05
	Spese generali del 15% su 2.162,53 Euro				324,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.486,92 Euro				248,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.735,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.735,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	225,26	8,23
Costo materiali fc	1.936,42	70,79
Costo noli e trasporti	0,86	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	573,07	20,95

E.01.06.0085.005	**COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	17,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	14,33
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 scavo pozzetto + 0,50 cm per parte 1,50 1,50*1,50*0,50 = mc 1,125 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,125	m³	1,125	12,70	14,29	16,30
Z.61.01.0040.012	OPERE EDILI conglomerato dosato a 300 kg di cemento tipo 3.25 0,10+0,50+0,10 0,70*0,70*0,10 = mc 0,049 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	m³	0,049	122,00	5,98	6,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato circa 5 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083333	h	0,08	30,06	2,50	2,86
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. circa 5 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083333	h	0,08	21,21	1,77	2,02
ZE.01.03.0358.005	POZZETTO CADITOIA pozzetto prefabbricato caditoia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,16	17,16	19,58
	Spese generali del 15% su 69,29 Euro				10,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,69 Euro				7,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,10	34,34
				Costo materiali fc	37,43	42,69
				Costo noli e trasporti	1,77	2,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,36	20,95

E.01.06.0091.005	**POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0000	h	1,00	30,06	30,06	8,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0000	h	1,00	25,13	25,13	6,78
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,30*1,30*1,10)	m³	1,859	12,70	23,61	6,37
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,30*1,30*1,10)-(0,25*0,25*3,1415*1,10)	m³	1,643	14,30	23,50	6,34
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,70*0,70*0,15)	m³	0,074	113,00	8,31	2,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato A (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	2,03
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,18	6,55	1,77
	Spese generali del 15% su 124,66 Euro				18,70	5,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,36 Euro				14,34	3,87
E.01.03.0356.005	POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	213,13	213,13	57,48

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**370,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**370,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				62,71	16,91
Costo materiali fc				223,89	60,38
Costo noli e trasporti				6,55	1,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,68	20,95

E.01.06.0095.005	**GRIGLIATO IN FERRO ELETTROSALDATO ZINCATO A CALDO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera x posa grigliato					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,33333	h	0,33	27,90	9,30	9,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16666	h	0,17	25,13	4,19	4,17
ZE.01.03.0155.010	GRIGLIATI ELETTROSALDATI da mm 25x3 e maglia mm 34x76 (Costo materiali fc)	m²	1,00	64,22	64,22	63,97
	Spese generali del 15% su 77,71 Euro				11,66	11,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,36 Euro				8,94	8,90
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,46	4,55	2,09	2,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**100,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,49	13,44
	Costo materiali fc				65,88	65,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,03	20,95

E.01.06.0100.005	**FORNITURA E POSA POZZETTO cm 60x60** **fornitura e posa pozzetto delle dimensioni di cm 60x60x60**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	14,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	12,25
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 scavo pozzetto + 0,60 cm - per parte 1,60 1,60*1,60*0,60 = mc 1,536 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,50	m³	1,500	12,70	19,05	18,58
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione 0,10+0,60+0,10 0,80*0,80*0,10 = mc 0,064 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,064	m³	0,064	113,00	7,23	7,05

Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 5 minuti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083333	h	0,08	30,06	2,50	2,44
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 5 minuti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,083333	h	0,08	21,21	1,77	1,72
ZE.01.03.0350.005	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	cad.	1,00	22,92	22,92	22,35
	Spese generali del 15% su 81,07 Euro				12,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,23 Euro				9,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,10	29,35
				Costo materiali fc	49,20	47,98
				Costo noli e trasporti	1,77	1,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,48	20,95

E.01.06.0100.010	**FORNITURA E POSA POZZETTO cm 60x60** **fornitura e posa pozzetto + prolunga delle dimensioni di cm 60x60x120**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	9,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	25,13	12,57	7,96
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 scavo pozzetto + 0,60 cm - per parte 1,60 1,60*1,60*1,20 = mc 3,072 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00	m³	3,000	12,70	38,10	24,14
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione 0,10+0,60+0,10 0,80*0,80*0,10 = mc 0,064					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,064	m³	0,064	113,00	7,23	4,58

Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 7 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11666	h	0,12	30,06	3,51	2,22
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 7 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11666	h	0,12	21,21	2,47	1,57
ZE.01.03.0350.005	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	cad.	1,00	22,92	22,92	14,52
ZE.01.03.0350.010	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm prolunga da cm 60 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,92	22,92	14,52
	Spese generali del 15% su 124,75 Euro				18,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,46 Euro				14,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,10	19,71
				Costo materiali fc	91,17	57,78
				Costo noli e trasporti	2,47	1,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,06	20,95

E.01.06.0105.005	**FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA**	**kg**	**85**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	5,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	4,78
Z.61.01.0040.086	OPERE EDILI malta cementizia ((0,50+1,10)/2+(0,70+1,30)/2)*2*0,05 =mc 0,0005 arrotond 0,0010 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0010	m³	0,001	55,90	0,06	0,02
	movimentazione cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 10 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1666	h	0,17	30,06	5,01	1,91
Z.06.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW 10 minuti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1666	h	0,17	14,44	2,41	0,92
ZE.01.03.0300.005	CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA (Costo materiali fc)	kg	87,00	1,92	167,04	63,60
	Spese generali del 15% su 202,11 Euro				30,32	11,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,42 Euro				23,24	8,85
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,46	4,55	2,09	0,80
E.01.03.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,5	cad.	0,50	9,68	4,84	1,84
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,64	12,43
				Costo materiali fc	172,55	65,70
				Costo noli e trasporti	2,38	0,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,00	20,94

E.01.06.0110.005	**FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	5,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	4,55
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA (0,10*0,30)/2* perimetro (0,85*4)= mc 0,051 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051	m³	0,051	55,76	2,84	1,03
	movimentazioni in cantiere					
Z.06.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	14,44	2,41	0,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 10 minuti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	1,82
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,80	174,80	63,36
	Spese generali del 15% su 212,65 Euro				31,90	11,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,55 Euro				24,46	8,86
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,46	4,55	2,09	0,76
E.01.03.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,5	cad.	0,50	9,68	4,84	1,75
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**275,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,61	11,82
				Costo materiali fc	183,13	66,37
				Costo noli e trasporti	2,41	0,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,81	20,95

E.01.06.0110.010	**FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	5,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	4,75
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA ((0,85*3,1415)=perimetro 2,67*(0,10h*0,30L)=mc 0,04005 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	55,76	2,23	0,84
	movimentazione in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 10 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1666	h	0,17	30,06	5,01	1,89
Z.06.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1666	h	0,17	14,44	2,41	0,91
ZE.01.03.0305.010	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,80	165,80	62,73
	Spese generali del 15% su 203,04 Euro				30,46	11,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,50 Euro				23,35	8,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*5 = kg 0,575 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,575	kg	0,58	4,55	2,62	0,99
E.01.03.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,5 Per arrotondamento	cad.	0,50	9,68	4,84	1,83
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**264,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,60	12,34
				Costo materiali fc	173,93	65,81
				Costo noli e trasporti	2,41	0,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,37	20,95

E.01.06.0200.005	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,34
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,58
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,51
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	4,21
	Spese generali del 15% su 85,96 Euro				12,89	2,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,86 Euro				9,89	2,21
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,78
E.01.03.0400.005	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	326,40	326,40	72,92
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**447,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,20	12,33
				Costo materiali fc	281,33	62,85
				Costo noli e trasporti	17,29	3,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,76	20,95

E.01.06.0200.006	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,03
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,37
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,44
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 85,96 Euro				12,89	2,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,86 Euro				9,89	2,01
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,53
E.01.03.0400.006	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	370,80	370,80	75,37
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**492,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**492,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,20	11,22
				Costo materiali fc	316,43	64,31
				Costo noli e trasporti	17,29	3,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,06	20,95

E.01.06.0200.007	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,03
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,21
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,01
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,24
	Spese generali del 15% su 85,96 Euro				12,89	2,22

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,86 Euro				9,89	1,70
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,14
E.01.03.0400.007	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	460,20	460,20	79,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**581,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**581,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,20	9,49
				Costo materiali fc	387,13	66,59
				Costo noli e trasporti	17,29	2,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,80	20,95

E.01.06.0200.008	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,93
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,09
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,60
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	2,91
	Spese generali del 15% su 85,96 Euro				12,89	1,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,86 Euro				9,89	1,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,92
E.01.03.0400.008	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	526,50	526,50	81,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**647,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**647,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,20	8,52
				Costo materiali fc	439,53	67,86
				Costo noli e trasporti	17,29	2,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,68	20,95

E.01.06.0200.020	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,11
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,34
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	5,81
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,51
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,31
E.01.03.0400.020	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -					
	(Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	378,70	378,70	70,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	15,12
				Costo materiali fc	322,73	59,71
				Costo noli e trasporti	22,87	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,24	20,95

E.01.06.0200.025	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,16
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,99
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	5,37
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,32
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,13
E.01.03.0400.025	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	423,10	423,10	72,34
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**584,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**584,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	13,97
				Costo materiali fc	357,83	61,18
				Costo noli e trasporti	22,87	3,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,54	20,95

E.01.06.0200.030	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,10
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,88
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	5,23
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,26
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0400.030	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	439,20	439,20	73,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**601,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**601,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	13,60
				Costo materiali fc	370,53	61,65
				Costo noli e trasporti	22,87	3,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,91	20,95

E.01.06.0200.035	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,94
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,57
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	4,81
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,08
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,91
E.01.03.0400.035	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	491,60	491,60	75,24
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**653,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**653,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	81,71	12,51
			Costo materiali fc	411,93	63,04
			Costo noli e trasporti	22,87	3,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,88	20,95

E.01.06.0200.040	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,72
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,52
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	2,81
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	3,78
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,63
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,50
E.01.03.0400.040	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	669,70	669,70	80,54
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**831,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**831,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				81,71	9,83
Costo materiali fc				552,73	66,47
Costo noli e trasporti				22,87	2,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				174,19	20,95

E.01.06.0200.045	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,60
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,26
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	2,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	3,13
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	1,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,35
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,24
E.01.03.0400.045	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	841,60	841,60	83,87
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.003,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.003,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	81,71	8,14
			Costo materiali fc	688,63	68,63
			Costo noli e trasporti	22,87	2,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,20	20,95

E.01.06.0200.050	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,08
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	1,99
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	25,13	31,41	2,67
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	1,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,16
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,06
E.01.03.0400.050	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.013,40	1.013,40	86,23
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.175,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.175,20**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	81,71	6,95
			Costo materiali fc	824,43	70,15
			Costo noli e trasporti	22,87	1,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,19	20,95
E.01.06.0200.120	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,74
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,15
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	4,49
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,04
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,98
E.01.03.0400.120	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	549,80	549,80	75,53
	Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**727,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**727,90**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	85,47	11,74
			Costo materiali fc	464,84	63,86
			Costo noli e trasporti	25,10	3,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,48	20,95

E.01.06.0200.125	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,99
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,67
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,99
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	4,31
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,96
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,90
E.01.03.0400.125	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	580,30	580,30	76,52
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**758,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**758,40**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	85,47	11,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	488,94	64,47
				Costo noli e trasporti	25,10	3,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,87	20,95
E.01.06.0200.130	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,96
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,61
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,07
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	4,16
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,89
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,8710	m³	0,871	16,18	14,09	1,79
E.01.03.0400.130	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	608,30	608,30	77,38
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**786,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**786,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,31	10,85
				Costo materiali fc	511,14	65,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	25,01	3,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,69	20,95
E.01.06.0200.135	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,48
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,53
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	3,82
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,74
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,68
E.01.03.0400.135	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	677,80	677,80	79,19
	Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**855,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)		**855,90**	
Riepilogo per categoria						
			Costo manodopera in cantiere		85,47	9,99
			Costo materiali fc		566,04	66,13
			Costo noli e trasporti		25,10	2,93

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				179,30	20,95
E.01.06.0200.140	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,34
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,21
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	3,46
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,53
E.01.03.0400.140	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	764,80	764,80	81,11
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**942,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**942,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	9,06
				Costo materiali fc	634,84	67,33
				Costo noli e trasporti	25,10	2,66
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				197,53	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.145	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,11
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,66
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,88
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,31
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,27
E.01.03.0400.145	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	957,00	957,00	84,31
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.135,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.135,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	7,53
				Costo materiali fc	786,74	69,31
				Costo noli e trasporti	25,10	2,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,79	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.150	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,97
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,33
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,52
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,15
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,11
E.01.03.0400.150	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.118,60	1.118,60	86,25
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.297,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.297,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	6,59
				Costo materiali fc	914,54	70,51
				Costo noli e trasporti	25,10	1,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,65	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.175	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,96
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	3,29
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,49
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,25
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,10
E.01.03.0400.175	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.118,30	1.118,30	85,18
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.312,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.312,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	6,51
Costo materiali fc	927,20	70,63
Costo noli e trasporti	25,10	1,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,01	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.176	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,95
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	3,25
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,63
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,46
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,23
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,08
E.01.03.0400.176	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.135,50	1.135,50	85,38
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.330,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.330,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	6,43
Costo materiali fc	940,80	70,74
Costo noli e trasporti	25,10	1,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,61	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.177	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,92
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	3,15
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,39
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,20
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,05
E.01.03.0400.177	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.174,90	1.174,90	85,80
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.369,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.369,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	6,24
Costo materiali fc	972,00	70,98
Costo noli e trasporti	25,10	1,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	286,88	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.178	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,91
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	3,12
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	2,36
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,18
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,04
E.01.03.0400.178	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.190,60	1.190,60	85,96
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.385,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.385,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	6,17
				Costo materiali fc	984,40	71,07
				Costo noli e trasporti	25,10	1,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,17	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.179	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,73
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,49
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	25,13	32,67	1,89
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,94
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,83
E.01.03.0400.179	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.538,20	1.538,20	88,77
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.732,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.732,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	4,93
				Costo materiali fc	1.259,20	72,67
				Costo noli e trasporti	25,10	1,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	362,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.180	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,65
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,23
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	1,69
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,10
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,84
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,74
E.01.03.0400.180	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.743,70	1.743,70	89,96
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.938,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.938,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	4,41
Costo materiali fc	1.421,60	73,35
Costo noli e trasporti	25,10	1,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	406,02	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.181	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,35
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,59
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,01
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	1,52
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,76
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,67
E.01.03.0400.181	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.952,10	1.952,10	90,92
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.147,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.147,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	3,98
Costo materiali fc	1.586,40	73,89
Costo noli e trasporti	25,10	1,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	449,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.182	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,54
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,84
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	1,39
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,70
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,61
E.01.03.0400.182	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.157,60	2.157,60	91,73
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.352,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.352,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	3,63
Costo materiali fc	1.748,80	74,35
Costo noli e trasporti	25,10	1,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	492,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.183	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,47
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,59
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 6 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	1,21
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,60
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,53
E.01.03.0400.183	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.516,30	2.516,30	92,82
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.710,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.710,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	3,15
				Costo materiali fc	2.032,40	74,97
				Costo noli e trasporti	25,10	0,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	567,89	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.184	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,42
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,45
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	0,93
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	1,09
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,55
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,48
E.01.03.0400.184	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.790,60	2.790,60	93,48
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.985,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.985,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	2,86
				Costo materiali fc	2.249,20	75,35
				Costo noli e trasporti	25,10	0,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	625,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.185	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,36
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,23
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	0,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3	h	1,30	25,13	32,67	0,93
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,47
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,41
E.01.03.0400.185	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	3.304,20	3.304,20	94,44
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.498,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.498,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	2,44
Costo materiali fc	2.655,20	75,89
Costo noli e trasporti	25,10	0,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	732,93	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.190	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,39
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,42
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	5,95
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,57
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,36
E.01.03.0400.190	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	366,20	366,20	69,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**528,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**528,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	15,48
Costo materiali fc	312,83	59,25
Costo noli e trasporti	22,87	4,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,62	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.192	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,22
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,10
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	5,52
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,38
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,19
E.01.03.0400.192	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	407,50	407,50	71,58
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**569,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**569,30**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	14,35
Costo materiali fc	345,43	60,68
Costo noli e trasporti	22,87	4,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,25	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.194	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,91
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,92
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,54
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	4,77
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,06
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,89
E.01.03.0400.194	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	496,90	496,90	75,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**658,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**658,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	12,41
Costo materiali fc	416,13	63,17
Costo noli e trasporti	22,87	3,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	137,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.200	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,04
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,18
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,02
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	5,41
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,05
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,34
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,15
E.01.03.0400.200	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	418,60	418,60	72,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**580,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**580,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	14,08
				Costo materiali fc	354,23	61,03
				Costo noli e trasporti	22,87	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,59	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.205	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,11
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,89
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	5,24
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,95
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,26
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,08
E.01.03.0400.205	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	437,70	437,70	73,01
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**599,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**599,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	13,63
Costo materiali fc	369,33	61,61
Costo noli e trasporti	22,87	3,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,59	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.210	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,94
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,59
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	4,83
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,09
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,92
E.01.03.0400.210	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	488,50	488,50	75,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**650,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**650,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	12,57
Costo materiali fc	409,53	62,98
Costo noli e trasporti	22,87	3,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.215	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,80
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,31
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	4,46
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,93
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,77
E.01.03.0400.215	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	542,20	542,20	77,02
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**704,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**704,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	11,61
Costo materiali fc	451,93	64,19
Costo noli e trasporti	22,87	3,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,48	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.220	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,44
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	2,65
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	3,57
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,54
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,42
E.01.03.0400.220	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	717,10	717,10	81,59
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**878,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**878,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	9,30
				Costo materiali fc	590,23	67,16
				Costo noli e trasporti	22,87	2,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	184,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.225	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,21
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	2,24
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	3,01
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	1,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	1,30
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,19
E.01.03.0400.225	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	880,80	880,80	84,48
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.042,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.042,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	7,84
				Costo materiali fc	719,63	69,02
				Costo noli e trasporti	22,87	2,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,42	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.230	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,86
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	1,59
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	0,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	2,14
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	1,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	0,93
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	0,85
E.01.03.0400.230	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.304,00	1.304,00	88,95
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.466,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.466,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	5,57
Costo materiali fc	1.054,13	71,91
Costo noli e trasporti	22,87	1,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	307,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.320	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,95
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,60
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,82
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,13
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,88
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,82
E.01.03.0400.320	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	613,00	613,00	77,49
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**791,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**791,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	10,80
Costo materiali fc	514,84	65,08
Costo noli e trasporti	25,10	3,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,73	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.325	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,91
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,54
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,68
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,98
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,81
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,75
E.01.03.0400.325	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	643,50	643,50	78,32
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**821,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**821,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	10,40
Costo materiali fc	538,94	65,60
Costo noli e trasporti	25,10	3,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,12	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.330	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,49
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,56
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,84
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,75
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,69
E.01.03.0400.330	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	671,60	671,60	79,04
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**849,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**849,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	10,06
Costo materiali fc	561,14	66,04
Costo noli e trasporti	25,10	2,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,00	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.335	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,82
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,38
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,29
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,55
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,62
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,57
E.01.03.0400.335	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	741,00	741,00	80,62
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	9,30
				Costo materiali fc	616,04	67,03
				Costo noli e trasporti	25,10	2,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,55	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.340	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,26
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,01
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,25
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,48
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,43
E.01.03.0400.340	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	828,10	828,10	82,30
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.006,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.006,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	8,49
Costo materiali fc	684,84	68,06
Costo noli e trasporti	25,10	2,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,78	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.345	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,63
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,06
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,52
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,73
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,24
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,20
E.01.03.0400.345	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.020,20	1.020,20	85,16
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.198,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.198,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	7,13
Costo materiali fc	836,74	69,84
Costo noli e trasporti	25,10	2,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.350	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,93
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,22
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,40
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,09
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,06
E.01.03.0400.350	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.182,00	1.182,00	86,91
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.360,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.360,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	6,28
Costo materiali fc	964,24	70,90
Costo noli e trasporti	25,10	1,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	284,82	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.380	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,88
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	3,00
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,27
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,14
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,00
E.01.03.0400.380	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.244,80	1.244,80	86,49
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.439,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.439,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	5,94
Costo materiali fc	1.027,20	71,37
Costo noli e trasporti	25,10	1,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	301,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.385	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,87
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,97
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,24
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,47
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,12
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,99
E.01.03.0400.385	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.262,00	1.262,00	86,65
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.456,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.456,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	5,87
Costo materiali fc	1.040,80	71,46
Costo noli e trasporti	25,10	1,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	305,11	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.390	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,85
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,89
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 6 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,18
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,09
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,96
E.01.03.0400.390	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.301,40	1.301,40	87,00
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.495,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.495,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	5,71
Costo materiali fc	1.072,00	71,66
Costo noli e trasporti	25,10	1,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,38	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.395	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,84
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,86
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,16
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	1,08
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,95
E.01.03.0400.395	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.317,10	1.317,10	87,13
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.511,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.511,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	5,65
				Costo materiali fc	1.084,40	71,74
				Costo noli e trasporti	25,10	1,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	316,67	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.400	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,68
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 6 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,76
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,88
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,77
E.01.03.0400.400	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.664,70	1.664,70	89,54
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.859,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.859,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	4,60
Costo materiali fc	1.359,20	73,11
Costo noli e trasporti	25,10	1,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	389,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.405	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,61
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	2,09
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,58
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	1,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,79
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,70
E.01.03.0400.405	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.870,20	1.870,20	90,57
	Per arrotondamento				0,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.065,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.065,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	4,14
				Costo materiali fc	1.521,60	73,69
				Costo noli e trasporti	25,10	1,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	432,52	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.410	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,56
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,90
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,44
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,72
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,63
E.01.03.0400.410	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.078,00	2.078,00	91,42
	Per arrotondamento				0,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.273,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.273,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	3,76
				Costo materiali fc	1.686,20	74,18
				Costo noli e trasporti	25,10	1,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	476,14	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.415	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,30
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,51
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,74
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	1,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,32
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,66
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,58
E.01.03.0400.415	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.285,00	2.285,00	92,16
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.479,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.479,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	3,45
Costo materiali fc	1.849,20	74,58
Costo noli e trasporti	25,10	1,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	519,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.420	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,45
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,52
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	0,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,15
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,51
E.01.03.0400.420	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.643,00	2.643,00	93,15
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.837,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.837,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	3,01
Costo materiali fc	2.132,20	75,14
Costo noli e trasporti	25,10	0,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	594,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.425	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,24
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,41
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,39
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	0,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	1,05
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,53
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,46
E.01.03.0400.425	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.917,00	2.917,00	93,75
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.111,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.111,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	2,75
				Costo materiali fc	2.349,20	75,50
				Costo noli e trasporti	25,10	0,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	651,84	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0200.430	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -** **Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	0,35
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	86,40	43,20	1,19
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	0,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	0,90
	Spese generali del 15% su 142,38 Euro				21,36	0,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,73 Euro				16,37	0,45
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	0,40
E.01.03.0400.430	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	3.431,00	3.431,00	94,64
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.625,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3.625,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,47	2,36
				Costo materiali fc	2.755,20	76,00
				Costo noli e trasporti	25,10	0,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	759,43	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.011	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,37
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,89
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	7,17
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	4,04
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	3,10
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,84
E.01.03.0405.011	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	276,40	276,40	63,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**438,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**438,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	18,65
Costo materiali fc	241,83	55,19
Costo noli e trasporti	22,87	5,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.012	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,37
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,87
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,30
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	7,13
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	4,02
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	3,08
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,83
E.01.03.0405.012	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	278,60	278,60	63,26
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**440,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**440,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	18,55
Costo materiali fc	243,53	55,30
Costo noli e trasporti	22,87	5,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,25	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.013	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,35
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,84
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,25
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	7,07
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,98
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	3,05
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,80
E.01.03.0405.013	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	282,70	282,70	63,60
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**444,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**444,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	18,38
Costo materiali fc	246,83	55,53
Costo noli e trasporti	22,87	5,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.020	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,30
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,74
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,05
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,80
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,94
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,70
E.01.03.0405.020	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	300,20	300,20	64,98
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**462,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**462,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	17,69
Costo materiali fc	260,63	56,41
Costo noli e trasporti	22,87	4,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,78	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.025	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,63
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,85
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,54
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,83
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,59
E.01.03.0405.025	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	318,70	318,70	66,33
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**480,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**480,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	17,01
Costo materiali fc	275,23	57,28
Costo noli e trasporti	22,87	4,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.030	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,23
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,58
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,76
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,41
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,61
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,77
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,54
E.01.03.0405.030	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	328,10	328,10	66,97
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**489,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	16,68
Costo materiali fc	282,73	57,71
Costo noli e trasporti	22,87	4,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,64	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.035	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,17
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,47
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,56
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,13
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,46
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,65
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,43
E.01.03.0405.035	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	350,30	350,30	68,40
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**512,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**512,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,71	15,96
				Costo materiali fc	300,23	58,63
				Costo noli e trasporti	22,87	4,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,28	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.045	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,95
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,00
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,69
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	4,96
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,14
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,97
E.01.03.0405.045	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	471,20	471,20	74,44
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**633,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**633,00**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	12,91
Costo materiali fc	395,83	62,53
Costo noli e trasporti	22,87	3,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,61	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.120	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,04
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,87
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	5,26
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	3,13
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,40
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,32
E.01.03.0405.120	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	442,50	442,50	71,30
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**620,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**620,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	13,77
Costo materiali fc	380,04	61,24
Costo noli e trasporti	25,10	4,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,01	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.125	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,99
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,77
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	5,15
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	3,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,35
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,27
E.01.03.0405.125	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	456,50	456,50	71,94
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**634,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**634,60**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	13,47
Costo materiali fc	391,14	61,64
Costo noli e trasporti	25,10	3,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,95	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.130	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,16
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,95
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,66
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	5,04
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,29
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,22
E.01.03.0405.130	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	470,50	470,50	72,54
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**648,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**648,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	13,18
Costo materiali fc	402,14	62,00
Costo noli e trasporti	25,10	3,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,87	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.135	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,09
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,84
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,41
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,76
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,17
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,10
E.01.03.0405.135	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	508,30	508,30	74,05
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**686,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**686,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	12,45
Costo materiali fc	432,04	62,94
Costo noli e trasporti	25,10	3,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,79	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.145	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,95
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,60
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,83
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,54
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,14
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,46
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,89
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,82
E.01.03.0405.145	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	611,10	611,10	77,43
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**789,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**789,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	10,83
Costo materiali fc	513,34	65,05
Costo noli e trasporti	25,10	3,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.150	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,47
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,52
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,80
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,73
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,67
E.01.03.0405.150	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	681,80	681,80	79,29
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**859,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**859,90**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	9,94
Costo materiali fc	569,24	66,20
Costo noli e trasporti	25,10	2,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	180,15	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.155	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,82
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,37
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,28
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,55
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,62
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,56
E.01.03.0405.155	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	742,70	742,70	80,66
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**920,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**920,80**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	9,28
Costo materiali fc	617,34	67,04
Costo noli e trasporti	25,10	2,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,90	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.165	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,63
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,06
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,54
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,75
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,63
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,25
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,21
E.01.03.0405.165	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.010,70	1.010,70	85,02
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.188,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.188,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	7,19
Costo materiali fc	829,24	69,75
Costo noli e trasporti	25,10	2,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	249,05	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.192	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,35
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,85
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,26
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	7,08
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	3,06
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,81
E.01.03.0405.192	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	282,10	282,10	63,55
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**443,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**443,90**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	18,41
Costo materiali fc	246,33	55,49
Costo noli e trasporti	22,87	5,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.194	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,15
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,43
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,47
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,03
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,60
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,39
E.01.03.0405.194	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	359,50	359,50	68,96
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	15,67
Costo materiali fc	307,53	58,99
Costo noli e trasporti	22,87	4,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,21	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.196	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,81
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	5,18
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	6,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,98
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	3,02
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,77
E.01.03.0405.196	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	288,40	288,40	64,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**450,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**450,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	18,15
Costo materiali fc	251,33	55,83
Costo noli e trasporti	22,87	5,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.200	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,64
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,88
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,57
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,84
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,60
E.01.03.0405.200	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	316,60	316,60	66,18
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**478,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**478,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	17,08
Costo materiali fc	273,63	57,20
Costo noli e trasporti	22,87	4,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,23	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.205	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,56
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,73
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,37
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,75
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,53
E.01.03.0405.205	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	331,40	331,40	67,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**493,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**493,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	16,57
Costo materiali fc	285,33	57,85
Costo noli e trasporti	22,87	4,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.210	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,19
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,50
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,61
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	6,20
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,68
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,46
E.01.03.0405.210	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	344,60	344,60	68,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**506,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**506,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	16,14
Costo materiali fc	295,73	58,40
Costo noli e trasporti	22,87	4,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	106,08	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.215	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,39
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	4,41
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	5,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	5,94
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	3,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,57
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	2,36
E.01.03.0405.215	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	366,70	366,70	69,39
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**528,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**528,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	81,71	15,46
Costo materiali fc	313,23	59,27
Costo noli e trasporti	22,87	4,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,72	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.225	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,95
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	86,40	23,33	3,59
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 5 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	33,75	6,75	1,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	25,13	31,41	4,84
	Spese generali del 15% su 118,06 Euro				17,71	2,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,77 Euro				13,58	2,09
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	16,18	12,46	1,92
E.01.03.0405.225	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	487,70	487,70	75,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**649,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**649,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	81,71	12,58
Costo materiali fc	408,83	62,95
Costo noli e trasporti	22,87	3,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,06	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.320	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,19
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	2,00
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,79
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	5,17
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	3,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,36
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,28
E.01.03.0405.320	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	453,50	453,50	71,80
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**631,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**631,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	13,53
Costo materiali fc	388,74	61,55
Costo noli e trasporti	25,10	3,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.325	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,16
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,96
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,68
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	5,06
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	3,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,30
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,23
E.01.03.0405.325	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	467,90	467,90	72,43
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**646,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**646,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	13,23
Costo materiali fc	400,14	61,94
Costo noli e trasporti	25,10	3,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,34	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.330	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,91
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,58
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,95
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,25
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,18
E.01.03.0405.330	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	482,20	482,20	73,03
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**660,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**660,30**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	12,94
Costo materiali fc	411,44	62,31
Costo noli e trasporti	25,10	3,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.335	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	1,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,81
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	4,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,67
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	2,13
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	2,06
E.01.03.0405.335	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	521,20	521,20	74,53
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**699,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**699,30**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	12,22
Costo materiali fc	442,24	63,24
Costo noli e trasporti	25,10	3,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.345	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,57
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,76
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	4,06
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,85
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,79
E.01.03.0405.345	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	626,90	626,90	77,88
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**805,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**805,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	10,62
Costo materiali fc	525,84	65,32
Costo noli e trasporti	25,10	3,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,65	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.350	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,86
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,44
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,45
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,72
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,21
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,70
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,64
E.01.03.0405.350	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	699,50	699,50	79,71
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**877,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**877,60**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	9,74
Costo materiali fc	583,24	66,46
Costo noli e trasporti	25,10	2,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,86	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.355	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,34
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	3,22
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	3,47
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	2,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,53
E.01.03.0405.355	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	762,20	762,20	81,06
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**940,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**940,30**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	85,47	9,09
Costo materiali fc	632,74	67,29
Costo noli e trasporti	25,10	2,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0205.365	**ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -** **Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm -**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	37,97	12,64	1,04
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	86,40	30,24	2,49
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	0,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	2,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 60 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	25,13	32,67	2,69
	Spese generali del 15% su 129,42 Euro				19,41	1,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,83 Euro				14,88	1,22
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	16,18	14,40	1,18
E.01.03.0405.365	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.037,80	1.037,80	85,35
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.215,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.215,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	85,47	7,03
Costo materiali fc	850,64	69,96
Costo noli e trasporti	25,10	2,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	254,72	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0206.010	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato -** **Diametro interno netto cm 80**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,57	h	0,57	30,06	17,13	6,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRI (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	1,70
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 35 minuti circa (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,57	h	0,57	21,21	12,09	4,78
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 7 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	33,75	4,82	1,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	5,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 25 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	25,13	10,55	4,17
	Spese generali del 15% su 62,85 Euro				9,43	3,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,27 Euro				7,23	2,86
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,50+0,50fascia laterale)*(0,80+0,15+0,15lunghezza effetiva pozz.)x h. 1,00=1,10 (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,10	m³	1,100	16,18	17,80	7,04
E.01.03.0415.015	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 80 - Altezza 1000 mm - sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m moltiplico x 0,5 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	116,50	58,25	23,03
E.01.03.0420.025	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m moltiplico x 0,5 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	27,46	13,73	5,43
E.01.03.0435.004	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m moltiplico x 0,5 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	167,20	83,60	33,06
	Per arrotondamento				0,02	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**252,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**252,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	55,05	21,77
			Costo materiali fc	123,01	48,64
			Costo noli e trasporti	21,87	8,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,98	20,95

E.01.06.0206.015	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 100**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,67	h	0,67	30,06	20,14	7,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	1,56
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 40 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,67	h	0,67	21,21	14,21	5,16
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 7 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	33,75	4,82	1,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	5,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 25 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	25,13	10,55	3,83
	Spese generali del 15% su 67,97 Euro				10,20	3,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,17 Euro				7,82	2,84
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,50+0,50fascia laterale)*(1,00+0,15+0,15lunghezza effetiva pozz.)x h. 1,00=1,30 (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,3	m³	1,300	16,18	21,03	7,64
E.01.03.0415.030	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 100 - Altezza 1000 mm - sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	128,00	58,18	21,13
E.01.03.0420.025	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	27,46	12,48	4,53
E.01.03.0435.015	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	214,80	97,63	35,46
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**275,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	59,71	21,69
				Costo materiali fc	133,04	48,32
				Costo noli e trasporti	24,89	9,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,68	20,95

E.01.06.0206.020	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 120**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,67	h	0,67	30,06	20,14	6,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	1,49
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 40 minuti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,67	h	0,67	21,21	14,21	4,93
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 7 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/7	h	0,14	33,75	4,82	1,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	4,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 25 minuti posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,42	h	0,42	25,13	10,55	3,66
	Spese generali del 15% su 67,97 Euro				10,20	3,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,17 Euro				7,82	2,71
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,50+0,50fascia laterale)*(1,20+0,15+0,15lunghezza effetiva pozz.)x h. 1,00=1,50 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,5	m³	1,500	16,18	24,27	8,42
E.01.03.0415.060	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Diametro interno netto cm 120 - Altezza 1000 mm - sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	149,70	68,04	23,59
E.01.03.0420.025	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	27,46	12,48	4,33
E.01.03.0435.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	214,80	97,63	33,85
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**288,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,37	21,28
				Costo materiali fc	140,81	48,82
				Costo noli e trasporti	25,80	8,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,41	20,95

E.01.06.0206.025	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,67	h	0,67	30,06	20,14	4,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	1,00
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 40 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,67	h	0,67	21,21	14,21	3,32
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 7 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	33,75	4,82	1,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 35 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,58	h	0,58	27,90	16,18	3,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	2,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 72,21 Euro				10,83	2,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,05 Euro				8,31	1,94
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,50+0,50fascia laterale)*(1,50+0,15+0,15lunghezza effetiva pozz.)x h. 1,00=1,80 (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,80	m³	1,800	16,18	29,12	6,80
E.01.03.0415.090	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1000 mm - sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	435,00	197,71	46,16
E.01.03.0420.025	ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	27,46	12,48	2,91
E.01.03.0435.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m moltiplico x 0,4545 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	214,80	97,63	22,79
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**428,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,09	15,90
				Costo materiali fc	243,34	56,82
				Costo noli e trasporti	27,15	6,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,73	20,95

E.01.06.0220.010	**SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 80 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,96
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	4,18
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	3,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	8,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	9,91
	Spese generali del 15% su 58,42 Euro				8,76	5,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,18 Euro				6,72	3,97
ZE.01.03.0425.010	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 80 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,23	95,23	56,32
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,73	27,04
				Costo materiali fc	95,23	56,32
				Costo noli e trasporti	12,69	7,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,48	9,15

E.01.06.0220.020	**SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 100 cm** **Lavori compiuti** ADDETTO AI MEZZI	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,66
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (20 minuti) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,75
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (6 pezzi ora) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (30 minuti per posa) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	7,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (6 PEZZI ORA + 30 minuti posa) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	8,91
	Spese generali del 15% su 58,42 Euro				8,76	4,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,18 Euro				6,72	3,57

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.01.03.0425.020	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 100 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,20	114,20	60,71
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**188,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**188,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,73	24,31
				Costo materiali fc	114,20	60,71
				Costo noli e trasporti	12,69	6,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,48	8,23

E.01.06.0220.030	**SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,35
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,31
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	7,87
	Spese generali del 15% su 58,42 Euro				8,76	4,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,18 Euro				6,72	3,15
ZE.01.03.0425.030	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 120 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	139,20	139,20	65,32
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**213,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**213,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,73	21,46
				Costo materiali fc	139,20	65,32
				Costo noli e trasporti	12,69	5,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,48	7,26
E.01.06.0220.040	**SOLETTA - pozzetto prefabbricato - per la riduzione da diam. 150 cm al diam. 120 cm Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,33
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,87
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	3,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	4,44
	Spese generali del 15% su 58,42 Euro				8,76	2,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,18 Euro				6,72	1,78
ZE.01.03.0425.040	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - di riduzione diam. 150 cm a diam. 120 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	303,20	303,20	80,40
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**377,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**377,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				45,73	12,13
	Costo materiali fc				303,20	80,40
	Costo noli e trasporti				12,69	3,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,48	4,11
E.01.06.0230.002	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40 Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	5,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,53
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,57
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	7,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	8,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 2x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	25,13	12,57	6,34
	Spese generali del 15% su 70,99 Euro				10,65	5,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	4,12
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	16,18	5,02	2,53
ZE.01.03.0435.002	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,32	103,32	52,16
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,87	30,72
				Costo materiali fc	103,32	52,16
				Costo noli e trasporti	14,09	7,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	10,03

E.01.06.0230.003	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato -** **Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,47
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,48
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	8,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 2x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	25,13	12,57	6,19
	Spese generali del 15% su 70,99 Euro				10,65	5,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	4,02
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	16,18	5,02	2,47
ZE.01.03.0435.003	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,30	108,30	53,32
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,87	29,97
				Costo materiali fc	108,30	53,32
				Costo noli e trasporti	14,09	6,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	9,78

E.01.06.0230.004	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,21
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,11
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	7,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 2x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	25,13	12,57	5,54
	Spese generali del 15% su 70,99 Euro				10,65	4,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	3,60
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	16,18	5,02	2,21
ZE.01.03.0435.004	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,20	132,20	58,24
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,87	26,81
				Costo materiali fc	132,20	58,24
				Costo noli e trasporti	14,09	6,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	8,75

E.01.06.0230.005	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,27
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,20
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	7,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 2x15 minuti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	25,13	12,57	5,69
	Spese generali del 15% su 70,99 Euro				10,65	4,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	3,70
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,31	m³	0,310	16,18	5,02	2,27
ZE.01.03.0435.005	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,90	125,90	57,05
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**220,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,87	27,58
				Costo materiali fc	125,90	57,05
				Costo noli e trasporti	14,09	6,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	9,00

E.01.06.0230.010	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,00
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	2,82
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	5,56
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	6,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 3x15 minuti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*0,25	h	0,75	25,13	18,85	7,52
	Spese generali del 15% su 77,27 Euro				11,59	4,62
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,86 Euro				8,89	3,54
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,44	m³	0,440	19,65	8,65	3,45
ZE.01.03.0435.010	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	144,30	144,30	57,56
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**250,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**250,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,01	27,53
				Costo materiali fc	144,30	57,56
				Costo noli e trasporti	15,10	6,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,29	8,89

E.01.06.0230.015	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,75

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	2,46
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	4,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	5,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 4x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*0,25	h	1,00	25,13	25,13	8,77
	Spese generali del 15% su 83,55 Euro				12,53	4,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,08 Euro				9,61	3,35
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,572	m³	0,572	19,65	11,24	3,92
ZE.01.03.0435.015	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,80	169,80	59,23
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,62	26,72
				Costo materiali fc	169,80	59,23
				Costo noli e trasporti	15,82	5,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,50	8,54

E.01.06.0230.055	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60 Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	4,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	2,20
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	3,10
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	7,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 2x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25	h	0,50	25,13	12,57	5,52
	Spese generali del 15% su 70,99 Euro				10,65	4,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,63 Euro				8,16	3,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	16,18	5,02	2,20
ZE.01.03.0435.055	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,90	132,90	58,37
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,87	26,73
				Costo materiali fc	132,90	58,37
				Costo noli e trasporti	14,09	6,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,86	8,72

E.01.06.0230.060	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85 Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,94
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	2,74
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	2,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	5,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	6,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 3x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*0,25	h	0,75	25,13	18,85	7,31
	Spese generali del 15% su 77,27 Euro				11,59	4,50
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,86 Euro				8,89	3,45
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,44	m³	0,440	19,65	8,65	3,36
ZE.01.03.0435.060	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,30	151,30	58,71
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**257,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,01	26,78
				Costo materiali fc	151,30	58,71
				Costo noli e trasporti	15,10	5,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,29	8,65

E.01.06.0230.065	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,75
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	2,46
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	4,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	5,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 4x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*0,25	h	1,00	25,13	25,13	8,77
	Spese generali del 15% su 83,55 Euro				12,53	4,37
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,08 Euro				9,61	3,35
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,572	m³	0,572	19,65	11,24	3,92
ZE.01.03.0435.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,80	169,80	59,23
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	76,62	26,72
Costo materiali fc	169,80	59,23
Costo noli e trasporti	15,82	5,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,50	8,54

E.01.06.0230.070	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,38
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,94
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	3,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	4,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 5x15 minuti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5*0,25	h	1,25	25,13	31,41	8,63
	Spese generali del 15% su 89,83 Euro				13,48	3,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,31 Euro				10,33	2,84
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,702	m³	0,702	19,65	13,79	3,79
ZE.01.03.0435.070	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	236,40	236,40	64,98
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**363,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**363,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	84,21	23,15
Costo materiali fc	236,40	64,98
Costo noli e trasporti	16,53	4,54
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,70	7,34

E.01.06.0230.075	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,25
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	3,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	4,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 6x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6*0,25	h	1,50	25,13	37,70	9,37
	Spese generali del 15% su 96,11 Euro				14,42	3,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,53 Euro				11,05	2,75
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,832	m³	0,832	19,65	16,35	4,07
ZE.01.03.0435.075	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	264,20	264,20	65,71
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**402,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	91,80	22,83
Costo materiali fc	264,20	65,71
Costo noli e trasporti	17,24	4,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,90	7,19

E.01.06.0230.080	**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185 Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	2,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	30,06	5,01	1,16
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	21,21	7,06	1,64
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 6 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	33,75	5,63	1,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	3,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 6 PEZZI ORA +30 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	25,13	16,76	3,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scalini 7x15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7*0,25	h	1,75	25,13	43,98	10,21
	Spese generali del 15% su 102,40 Euro				15,36	3,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,76 Euro				11,78	2,73
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,962	m³	0,962	19,65	18,90	4,39
ZE.01.03.0435.080	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	282,20	282,20	65,54
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**430,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	99,39	23,08
				Costo materiali fc	282,20	65,54
				Costo noli e trasporti	17,96	4,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,10	7,22

E.01.06.0300.030	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm. Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	1,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRI (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,33
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,78
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	4,83
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	33,75	1,69	0,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	3,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 25 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617	h	0,62	25,13	15,51	3,41
	Spese generali del 15% su 63,14 Euro				9,47	2,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,61 Euro				7,26	1,60
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	16,18	9,47	2,08
E.01.03.0450.030	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	365,27	365,27	80,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**454,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**454,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,81	8,98
				Costo materiali fc	310,70	68,34
				Costo noli e trasporti	7,86	1,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,24	20,95

E.01.06.0300.032	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRI (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,28
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,66
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	4,12
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	33,75	1,69	0,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,62
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 25 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617	h	0,62	25,13	15,51	2,91
	Spese generali del 15% su 63,14 Euro				9,47	1,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,61 Euro				7,26	1,36
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	16,18	9,47	1,78
E.01.03.0450.032	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	443,89	443,89	83,25
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**533,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**533,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,81	7,65
				Costo materiali fc	372,85	69,93
				Costo noli e trasporti	7,86	1,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,71	20,95

E.01.06.0300.034	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,26
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,61
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	3,81
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	33,75	1,69	0,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 25 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617	h	0,62	25,13	15,51	2,69
	Spese generali del 15% su 63,14 Euro				9,47	1,65
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,61 Euro				7,26	1,26
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	16,18	9,47	1,64
E.01.03.0450.034	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	486,24	486,24	84,48
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**575,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**575,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,81	7,09
				Costo materiali fc	406,33	70,59
				Costo noli e trasporti	7,86	1,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,58	20,95

E.01.06.0300.036	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,24
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,58
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	3,57
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	33,75	1,69	0,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 25 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617	h	0,62	25,13	15,51	2,52
	Spese generali del 15% su 63,14 Euro				9,47	1,54
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,61 Euro				7,26	1,18
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	16,18	9,47	1,54
E.01.03.0450.036	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	525,20	525,20	85,47
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**614,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**614,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,81	6,64
				Costo materiali fc	437,13	71,14
				Costo noli e trasporti	7,86	1,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,74	20,95

E.01.06.0300.038	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,42

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,13
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,30
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	1,85
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	33,75	1,69	0,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 5 pezzi ora + 25 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617	h	0,62	25,13	15,51	1,31
	Spese generali del 15% su 63,14 Euro				9,47	0,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,61 Euro				7,26	0,61
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	16,18	9,47	0,80
E.01.03.0450.038	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.095,81	1.095,81	92,47
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.185,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.185,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	40,81	3,44
Costo materiali fc	888,20	74,95
Costo noli e trasporti	7,86	0,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	248,27	20,95

E.01.06.0300.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm.** **Lavori compiuti** ADDETTI AI MEZZI	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,19
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,45
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	2,77
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	2,38
	Spese generali del 15% su 67,04 Euro				10,06	1,27
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,10 Euro				7,71	0,97
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	1,93
E.01.03.0450.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	691,64	691,64	87,36
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**791,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**791,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,14	5,95
				Costo materiali fc	568,70	71,83
				Costo noli e trasporti	10,05	1,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,86	20,95

E.01.06.0300.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm.**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,23
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,41
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	2,56
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	2,20
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,91
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	1,78
E.01.03.0450.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	756,15	756,15	88,24
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**856,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**856,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	47,64	5,56
Costo materiali fc	619,70	72,32
Costo noli e trasporti	10,05	1,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,51	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.06.0300.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP** **Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,22
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,39
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	2,43
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,54
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	2,08
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,12
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,86
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	1,69
E.01.03.0450.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	803,59	803,59	88,86
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**904,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**904,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	47,64	5,27
Costo materiali fc	657,20	72,67
Costo noli e trasporti	10,05	1,11

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				189,44	20,95
E.01.06.0300.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,21
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,37
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	2,31
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	1,99
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,82
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	1,61
E.01.03.0450.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	847,23	847,23	89,37
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**948,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**948,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	5,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	691,70	72,96
			Costo noli e trasporti	10,05	1,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,59	20,95
E.01.06.0300.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,15
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,27
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo lavori compiuti) Formula quantità: (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15	m³	0,254	78,97	20,02	1,54
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	1,45
	Spese generali del 15% su 65,61 Euro				9,84	0,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,46 Euro				7,55	0,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	1,18
E.01.03.0450.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.202,07	1.202,07	92,44
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.300,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.300,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				48,02	3,69
Costo materiali fc				969,43	74,55
Costo noli e trasporti				10,51	0,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				272,41	20,95

E.01.06.0305.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia -** **Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTO AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,11
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,19
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	1,15
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	0,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	0,99
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	0,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,41
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	0,80
E.01.03.0455.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160 (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.802,63	1.802,63	94,71
	Per arrotondamento				0,04	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.903,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.903,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	47,64	2,50
			Costo materiali fc	1.446,95	76,02
			Costo noli e trasporti	10,05	0,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	398,73	20,95
E.01.06.0305.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia -** **Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200 mm.**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,10
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,18
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	1,11
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	0,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	0,95
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	0,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,39
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	0,77
E.01.03.0455.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.878,53	1.878,53	94,91
Per arrotondamento				0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.979,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.979,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				47,64	2,41
Costo materiali fc				1.506,95	76,14
Costo noli e trasporti				10,05	0,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				414,63	20,95

E.01.06.0305.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,10
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,17
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	1,05
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	0,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	0,90
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	0,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,37
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	0,73

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0455.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250 (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.992,38	1.992,38	95,19
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.093,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.093,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	2,28
				Costo materiali fc	1.596,95	76,30
				Costo noli e trasporti	10,05	0,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	438,48	20,95

E.01.06.0305.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,09
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,16
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	0,98
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	0,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	0,84
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	0,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,35
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	0,69
E.01.03.0455.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315 (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.129,88	2.129,88	95,48
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.230,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.230,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	2,14
				Costo materiali fc	1.705,65	76,47
				Costo noli e trasporti	10,05	0,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	467,28	20,95

E.01.06.0305.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,07
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,13
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	0,82
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	0,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	0,70
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	0,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	0,29
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	0,57
E.01.03.0455.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400 (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.590,09	2.590,09	96,26
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.690,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.690,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	1,77
				Costo materiali fc	2.069,45	76,91
				Costo noli e trasporti	10,05	0,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	563,69	20,95

E.01.06.0307.010	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP - Diametro interno netto cm 80**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	0,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	30,06	1,67	0,26
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	21,21	3,54	0,55
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 18 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/18	h	0,06	33,75	1,88	0,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 25 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,416	h	0,42	27,90	11,61	1,82
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 20 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	25,13	8,37	1,31
	Spese generali del 15% su 32,08 Euro				4,81	0,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,89 Euro				3,69	0,58
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	16,18	14,56	2,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.03.0480.022	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. mm 800 - H. 875 mm sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,375 al m moltiplico1/1,375=0,727 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,727	cad.	0,73	419,35	304,87	47,73
E.01.03.0485.005	RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP - Diam. interno 800 mm. - H. 500 mm sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,375 al m moltiplico1/1,375=0,727 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,727	cad.	0,73	383,30	278,66	43,63
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**638,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**638,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,12	5,34
				Costo materiali fc	461,28	72,22
				Costo noli e trasporti	9,48	1,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	133,79	20,95

E.01.06.0307.020	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP -** **Diametro interno netto cm 100**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	30,06	1,67	0,25
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	21,21	3,54	0,52
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	2,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 25 minuti posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	25,13	10,55	1,55
	Spese generali del 15% su 36,99 Euro				5,55	0,82
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,54 Euro				4,25	0,63
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	16,18	14,56	2,14
E.01.03.0480.038	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,820 al m moltiplico1/1,82=0,549 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,549	cad.	0,55	649,89	356,79	52,50
E.01.03.0485.020	RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP - Diam. inter. mm 1000 - H. variabile utile Max 820 mm Min. 570 mm sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,820 al m moltiplico1/1,82=0,549 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,549	cad.	0,55	476,27	261,47	38,47
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**679,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**679,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,65	5,69
				Costo materiali fc	488,75	71,92
				Costo noli e trasporti	9,85	1,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	142,37	20,95

E.01.06.0400.040	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE** **Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	1,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRI (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,41
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,72
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	4,48
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,85
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	2,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	1,59
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	3,12
E.01.03.0490.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 160 mm. (Materiali a pie' d'opera)		1	388,99	388,99	79,43
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**489,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	9,73
				Costo materiali fc	329,45	67,28
				Costo noli e trasporti	10,05	2,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,59	20,95

E.01.06.0400.042	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE** **Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,39
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,69
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	4,26
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,66
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,97
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	1,51
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	2,97
E.01.03.0490.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 200 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	414,60	414,60	80,46
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**515,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**515,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	9,25
				Costo materiali fc	349,70	67,86
				Costo noli e trasporti	10,05	1,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,96	20,95

E.01.06.0400.044	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,35
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,62
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	3,85
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,30
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	1,36
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	2,68
E.01.03.0490.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 250 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	469,63	469,63	82,33
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**570,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**570,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	8,35
				Costo materiali fc	393,20	68,93
				Costo noli e trasporti	10,05	1,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,48	20,95

E.01.06.0400.046	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,34
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,60
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	3,72
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	2,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	3,19
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	1,32
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	2,59
E.01.03.0490.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 315 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	489,56	489,56	82,93
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**590,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**590,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	8,07
				Costo materiali fc	408,95	69,28
				Costo noli e trasporti	10,05	1,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,66	20,95

E.01.06.0400.048	**ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE** **Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,27
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,21	3,54	0,47
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dosato a kg 150 di cemento 325 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	86,40	21,95	2,93
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	27,90	13,95	1,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	25,13	18,85	2,51
	Spese generali del 15% su 67,54 Euro				10,13	1,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,67 Euro				7,77	1,04
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	16,18	15,29	2,04
E.01.03.0490.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 400 mm. (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	648,95	648,95	86,56
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**749,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**749,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,64	6,35
				Costo materiali fc	534,95	71,35
				Costo noli e trasporti	10,05	1,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,05	20,95

E.01.06.0405.010	**ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diametro interno netto cm 100**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato ESCAVATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	1,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato AUTOCARRO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	30,06	2,00	0,44
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 10 minuti (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	21,21	3,54	0,77
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 15 pezzi ora (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	33,75	2,25	0,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	3,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 25 minuti posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,42	h	0,42	25,13	10,55	2,30
	Spese generali del 15% su 37,32 Euro				5,60	1,22
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,92 Euro				4,29	0,93
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,9	m³	0,900	16,18	14,56	3,17
E.01.03.0505.048	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm. sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,625 al m moltiplico1/1,625=0,615 (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,615	cad.	0,62	347,88	213,95	46,58
E.01.03.0510.010	RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PE- Diam. inter. mm 1000 - H. di riferimento utile circa 650 mm. sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,625 al m moltiplico1/1,625=0,615 ZE.01. 3. 505. 48 (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,615	cad.	0,62	298,54	183,60	39,97
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**459,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**459,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,98	8,49
				Costo materiali fc	314,27	68,42
				Costo noli e trasporti	9,85	2,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,22	20,95

E.01.07.0005.005	**RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE IN MACADAM** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato COSTIPATORE (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,016	h	0,02	30,06	0,48	1,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08333333	h	0,08	30,06	2,50	8,66
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. costipatore 0,5 km/h --> 500 m/h --> 500 m/60min = 1min 8,333 m (12' 100 m passate 4+4=8) 12x8=96min x 100 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,016	h	0,02	14,54	0,23	0,80
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08333333	h	0,08	16,32	1,36	4,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	25,13	1,76	6,08
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ si considera 20% mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	18,21	10,93	37,77
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	14,01	5,60	19,37
	Spese generali del 15% su 22,87 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,30 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**28,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,75	16,40
				Costo materiali fc	16,53	57,14
				Costo noli e trasporti	1,59	5,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

E.01.07.0010.005	**ASFALTATURA PROVVISORIA "ANTIPOLVERE", SPESS. cm 4**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	25,13	0,25	3,54
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	32,33	0,29	4,10
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	14,54	0,15	2,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera per mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	30,06	0,27	3,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,06	0,30	4,24
	Spese generali del 15% su 1,26 Euro				0,19	2,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,45 Euro				0,15	2,05
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) circa 15 kg/mq x 1 cm = 15*4=60 kg >>>> COMPRESSO 15* 6=90 kg (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 90/100	100kg	0,90	6,11	5,50	77,56
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,82	11,61
				Costo materiali fc	4,35	61,31
				Costo noli e trasporti	0,44	6,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,49	20,97

E.01.07.0016.005	**SCARIFICA DI ASFALTATURA PROVVISORIA** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	25,13	0,25	5,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	41,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	32,53
	Spese generali del 15% su 3,65 Euro				0,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,20 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,75	37,97
				Costo noli e trasporti	1,90	41,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,95

E.01.07.0020.005	**CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.61.01.0050.005	RIPRISTINI ripristino pavimentazione in macadam					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m³	0,300	24,50	7,35	79,03
Spese generali del 15% su 7,35 Euro				1,10	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 8,45 Euro				0,85	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**9,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				7,35	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,95	20,95

E.01.07.0025.005	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **spessore cm 5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	x scarifica					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	10,33
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 AUTOCARRO per scarifica e vibrofinitrice (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	33,75	1,32	7,17
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	30,00	0,27	1,47
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	32,33	0,29	1,58
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	14,54	0,15	0,79
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	8,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro e vibrofinitrice 0,03+0,09 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	30,06	1,17	6,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	30,06	0,27	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x costipatore					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,06	0,30	1,64
	manodopera x assistenze					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenza alla scarifica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	1,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x assistenza vibrofinitrice n° 2 operai specializzati 0,009 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009*2	h	0,02	30,06	0,54	2,95
	Spese generali del 15% su 8,23 Euro				1,24	6,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,47 Euro				0,95	5,16
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,5000	kg	1,50	0,62	0,93	5,06
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,1500	100kg	1,15	6,11	7,03	38,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,31	23,46
				Costo materiali fc	6,29	34,24
				Costo noli e trasporti	3,92	21,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,85	20,96

E.01.07.0025.010	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i primi 5 cm**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	x scarifica					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 AUTOCARRO per scarifica e vibrofinitrice (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	33,75	1,32	10,57
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	32,33	0,29	2,34
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	14,54	0,15	1,17
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro e vibrofinitrice 0,03+0,09 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	30,06	1,17	9,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x costipatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,06	0,30	2,41
	manodopera x assistenze					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenze (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	2,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x assistenza vibrofinitrice n° 2 operai specializzati 0,009 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009*2	h	0,02	30,06	0,54	4,35
	Spese generali del 15% su 0,69 Euro				0,10	0,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,79 Euro				0,08	0,63
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,5000	kg	1,50	0,62	0,93	7,47
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,1500	100kg	1,15	6,11	7,03	56,44
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,53	20,32
				Costo materiali fc	6,29	50,52
				Costo noli e trasporti	1,75	14,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,86	14,90

E.01.07.0025.020	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **Sovrapprezzo per asfaltatura di ripristini in conglomerato bituminoso eseguito a mano si applica per una larghezza del ripristino inferiore a 1,00 m., o per una quantità inferiore a 100 m² su singolo intervento** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	18,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025/1	h	0,03	30,06	0,75	18,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0160	h	0,02	30,06	0,48	12,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0160	h	0,02	30,06	0,48	12,11
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	14,54	0,22	5,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	30,06	0,45	11,36
	Spese generali del 15% su 3,13 Euro				0,47	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,61 Euro				0,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,92	73,48
				Costo noli e trasporti	0,22	5,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	20,93

E.01.07.0030.005	**FORMAZIONE DI STRATO UNICO DI BASE TIPO " E "** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato op. specilizzati n° 2 (riferimento 2000 m² in ore 10/giorno) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00909090	h	0,01	30,06	0,27	3,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune n° 1 per assistenze varie e segnaletica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00454545	h		25,13	0,11	1,39
Z.06.25.0080.020	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa oltre 3,20 m fino a 5,00 m. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00454545	h		55,25	0,25	3,06
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00454545	h		20,00	0,09	1,11
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 carico, scarico e fermo macchina (n° 11 automezzi per 15') (11x15/60) (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00125	h		36,75	0,05	0,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00454545	h		30,06	0,14	1,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rullo vibrante (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00454545	h		30,06	0,14	1,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00125	h		30,06	0,04	0,46
	Spese generali del 15% su 1,09 Euro				0,16	1,98

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,25 Euro				0,13	1,52
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,12	100kg	1,12	6,11	6,84	83,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,70	8,50
				Costo materiali fc	5,41	65,82
				Costo noli e trasporti	0,39	4,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

E.01.07.0035.005	**RICARICA CON CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO " E "** **Lavori compiuti**	**100kg**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0060	h	0,01	25,13	0,15	1,39
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,00	0,30	2,77
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	32,33	0,32	2,98
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	14,54	0,29	2,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina spuzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	5,55
	Spese generali del 15% su 2,27 Euro				0,34	3,14
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,61 Euro				0,26	2,41
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera)	kg	3,00	0,62	1,86	17,16
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera)	100kg	1,00	6,11	6,11	56,37
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**10,84**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,35	12,49
Costo materiali fc				6,30	58,12
Costo noli e trasporti				0,91	8,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,27	20,96

E.01.07.0040.005	**MANTO D'USURA TIPO "D", SPESSORE cm 3**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0050	h	0,01	25,13	0,13	1,76
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	30,00	0,24	3,36
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	32,33	0,26	3,62
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	14,54	0,13	1,83
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	3,79
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	3,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	2,42
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera)	kg	1,00	0,62	0,62	8,68
E.01.03.0085.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,7	100kg	0,70	6,59	4,61	64,61
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,14**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	0,88	12,28	
Costo materiali fc	4,14	57,94	
Costo noli e trasporti	0,63	8,82	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,50	20,94	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.07.0042.005	**MANTO D'USURA TIPO " ANTISKID ", SPESSORE cm 3**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0050	h	0,01	25,13	0,13	1,58
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	30,00	0,24	3,02
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	32,33	0,26	3,25
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	14,54	0,13	1,64
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	3,40
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	2,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	2,17
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera)	kg	1,00	0,62	0,62	7,79
E.01.03.0085.030	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,7	100kg	0,70	7,76	5,43	68,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,88	11,02
				Costo materiali fc	4,78	60,06
				Costo noli e trasporti	0,63	7,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,67	20,94

E.01.07.0045.005	**RIPRISTINO PAVIM. IN CUBETTI DI PORFIDO O CIOTTOLI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	49,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	25,13	6,28	15,65
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	10,25	0,34	0,85
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	2,50
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	23,01	2,30	5,73
ZE.01.03.0045.005	CEMENTO "325" (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1500	100kg	0,15	11,79	1,77	4,40
	Spese generali del 15% su 31,74 Euro				4,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,50 Euro				3,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,15**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,33	68,06
Costo materiali fc	4,07	10,14
Costo noli e trasporti	0,34	0,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,41	20,95

E.01.07.0050.005	**REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI** **reintegro di cubetti mancanti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01054	h	0,01	30,23	0,32	0,84
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01054	h	0,01	30,06	0,32	0,83
Z.22.01.0090.050	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 6-8 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	29,46	29,46	77,38
	Spese generali del 15% su 30,09 Euro				4,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,61 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,07**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,32	0,83
				Costo materiali fc	29,46	77,38
				Costo noli e trasporti	0,32	0,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,98	20,95
E.01.07.0050.010	**REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI** **reintegro di ciottoli mancanti**	**100kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,008107692	h	0,01	26,18	0,21	0,88
Z.10.01.0010.040	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ciottoli di fiume misti granulometria 30-50 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	100kg	1,00	18,60	18,60	77,15
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008107692	h	0,01	30,06	0,24	1,01
	Spese generali del 15% su 19,05 Euro				2,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,91 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**24,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,24	1,01
				Costo materiali fc	18,60	77,15
				Costo noli e trasporti	0,21	0,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,05	20,94
E.01.07.0055.005	**RIPRISTINO IN TERRENO DI CAMPAGNA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,13	0,75	79,36
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,75	79,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	21,05
E.01.07.0060.005	**SEMINA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0270	h	0,03	25,13	0,68	41,63
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,08	0,41	25,03
	Spese generali del 15% su 1,09 Euro				0,16	10,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,25 Euro				0,13	7,67
E.01.03.0025.005	CONCIME (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	25,20	0,25	15,46
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,68	41,66
				Costo materiali fc	0,61	37,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	20,92

E.01.08.0005.005	**MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera per lavorazioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	30,06	3,16	2,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	27,90	3,91	3,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	25,13	2,64	2,04
	materiali					
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc =(0,20*,002*1)*n°4 =0,04 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*0,20*1,00*4	m³	0,016	140,90	2,25	1,74
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*0,50)*n°4 =0,02 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*0,50*4	m³	0,020	200,90	4,02	3,10
	Spese generali del 15% su 15,97 Euro				2,40	1,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,37 Euro				1,84	1,42
E.01.03.0080.004	CALCESTRUZZO dosato a kg 150 di cemento 325 (Materiali a pie' d'opera)	m³	1,000	109,30	109,30	84,40
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**129,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,70	7,49
				Costo materiali fc	92,67	71,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.08.0010.005	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 150 kg di cemento Tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera per lavorazioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	3,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,55
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,19
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,42
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,63
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,32
	materiali					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	78,97	86,87	62,90
	Spese generali del 15% su 109,17 Euro				16,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,55 Euro				12,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**138,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	14,21
				Costo materiali fc	83,22	60,25
				Costo noli e trasporti	6,34	4,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,93	20,95

E.01.08.0010.010	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 200 kg di cemento Tipo 3.25**	**m³**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,42
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,30
	manodopera mezzi meccanici					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,18
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,60
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,21
Z.12.02.0070.020	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 200 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	84,07	92,48	63,69
	Spese generali del 15% su 114,79 Euro				17,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,00 Euro				13,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**145,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	13,51
				Costo materiali fc	88,83	61,17
				Costo noli e trasporti	6,34	4,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,42	20,95

E.01.08.0010.015	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 250 kg di cemento Tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,31
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,19
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,57
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,18
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,11
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	89,17	98,09	64,40
	Spese generali del 15% su 120,39 Euro				18,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,45 Euro				13,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**152,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	12,88
				Costo materiali fc	94,44	62,01
				Costo noli e trasporti	6,34	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,90	20,95

E.01.08.0010.020	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 300 kg di cemento Tipo 3.25** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,21
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,10
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,54
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,17
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,01
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	94,27	103,70	65,05
	Spese generali del 15% su 126,01 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,91 Euro				14,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**159,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	12,31
				Costo materiali fc	100,05	62,76
				Costo noli e trasporti	6,34	3,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,39	20,95

E.01.08.0020.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per sottomurazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa - produzione oraria 1,30 m³ n°2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min + 15 min vibrazione =61,15 min (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 61,15/60	h	1,02	30,06	30,64	12,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa - produzione oraria 1,30 m³ n° 2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min 14 min assistenza varie (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato posa - produzione oraria 1,30 m³					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	assistenza 1/1,30 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,3	h	0,77	27,90	21,46	8,65
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	1,61
	noli					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ per scarico e/o pompaggio (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/60	h	0,13	35,32	4,71	1,90
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,19
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	42,23
	Spese generali del 15% su 196,18 Euro				29,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,61 Euro				22,56	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**248,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,70	35,33
				Costo materiali fc	101,44	40,87
				Costo noli e trasporti	7,04	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,99	20,95

E.01.08.0020.010	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per fondazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	2,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	2,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/8/2	h	0,06	27,90	1,74	1,20
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,33
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	72,34
	Spese generali del 15% su 114,56 Euro				17,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,75 Euro				13,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**144,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,79	7,45
				Costo materiali fc	101,44	70,01
				Costo noli e trasporti	2,33	1,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,36	20,95

E.01.08.0020.015	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per fondazioni a platea**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	2,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	2,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/9/2	h	0,06	27,90	1,55	1,08
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,33
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	73,00
	Spese generali del 15% su 113,53 Euro				17,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,56 Euro				13,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**143,60**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,76	6,80
			Costo materiali fc	101,44	70,64
			Costo noli e trasporti	2,33	1,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,09	20,95

E.01.08.0020.020	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per elevazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetti- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	3,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetti- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	3,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n°1 addetto per 30' - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	1,84
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,31
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	69,01
	Spese generali del 15% su 120,12 Euro				18,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,14 Euro				13,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**151,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	16,35	10,76
Costo materiali fc	101,44	66,78
Costo noli e trasporti	2,33	1,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,83	20,96

E.01.08.0020.025	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per travi, cordoli e solette**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4/2	h	0,13	27,90	3,49	2,23
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,30
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	66,94
	Spese generali del 15% su 123,82 Euro				18,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,39 Euro				14,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**156,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**156,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				20,05	12,80
	Costo materiali fc				101,44	64,78
	Costo noli e trasporti				2,33	1,49
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,81	20,95

E.01.08.0020.030	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per pilastri**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	30,06	9,11	5,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	30,06	9,11	5,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/3,3/2	h	0,15	27,90	4,23	2,62
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,30
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	64,87
	Spese generali del 15% su 127,75 Euro				19,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,91 Euro				14,69	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**161,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**161,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				23,98	14,84
Costo materiali fc				101,44	62,77
Costo noli e trasporti				2,33	1,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,85	20,95

E.01.08.0020.035	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per rampe scala**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	30,06	10,74	6,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	30,06	10,74	6,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8/2	h	0,18	27,90	4,98	2,99
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,29
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	62,88
	Spese generali del 15% su 131,76 Euro				19,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,52 Euro				15,15	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**166,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**166,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,99	16,79
	Costo materiali fc				101,44	60,85
	Costo noli e trasporti				2,33	1,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,92	20,95

E.01.08.0030.005	**ACCIAIO PER ARMATURA** **tondini Fe B 44 k**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	kg	1,01	0,76	0,77	61,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	9,98		0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato GRU 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	30,06	0,02	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60/100	h		30,06	0,10	8,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato assistenza 20' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60/100	h		27,90	0,09	7,50
	Spese generali del 15% su 0,98 Euro				0,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,13 Euro				0,11	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,21	16,77
				Costo materiali fc	0,77	61,94
				Costo noli e trasporti	0,01	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,97

E.01.08.0030.010	**ACCIAIO PER ARMATURA** **rete elettrosaldata Fe B 44 k**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	kg	1,05	0,48	0,50	53,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	9,98		0,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla gru 3' semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	30,06	0,02	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto a movimentazione e posa - 23' ogni da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100	h		30,06	0,12	12,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato addetto assistenza posa - 23' ogni da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100	h		27,90	0,11	11,38
Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,91
Utile dell'Impresa del 10% su 0,86 Euro				0,09	9,15
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,24	25,21
Costo materiali fc				0,50	53,62
Costo noli e trasporti				0,01	0,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	21,06

E.01.08.0036.005	**CASSEFORME** **per getto di fondazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,96
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	1,47
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,55
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	40,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	34,09
	Spese generali del 15% su 19,42 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,33 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,45	75,08
				Costo materiali fc	0,96	3,89
				Costo noli e trasporti	0,02	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,94

E.01.08.0036.010	**CASSEFORME** **per getto di elevazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,76
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 distanziatore al mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	100pz.	0,04	16,50	0,66	2,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	1,15
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,43
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' ' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	40,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	25,13	10,47	33,54
	Spese generali del 15% su 24,68 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,38 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,05	73,82
				Costo materiali fc	1,62	5,17
				Costo noli e trasporti	0,02	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,54	20,95

E.01.08.0036.015	**CASSEFORME** **per getto di cordoli, pilastri, solette**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,65
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	0,99
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,37
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	41,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	25,13	12,57	34,71
	Spese generali del 15% su 28,62 Euro				4,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,91 Euro				3,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,65	76,37
				Costo materiali fc	0,96	2,64
				Costo noli e trasporti	0,02	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,58	20,95

E.01.08.0036.025	**CASSEFORME** **casseri per getto pozzetti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,18	0,35	1,15
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte [(1,00+0,60)*1,00]/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,00+0,60)/50	m²	0,03	18,00	0,58	1,88
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°3 =0,03 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1,00)*3/30	m³	0,001	200,90	0,20	0,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =1,60 mq. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		9,98	0,03	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		30,06	0,08	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	40,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	25,13	10,47	34,15
	Spese generali del 15% su 24,23 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,87 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,08	75,26
				Costo materiali fc	1,13	3,69
				Costo noli e trasporti	0,03	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,42	20,95

E.01.08.0040.005	**SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE CLS FACCIA A VISTA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI E					
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm 2 cm spessore (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	220,90	4,42	21,63
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,22	kg	0,22	1,18	0,26	1,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	2,14	0,43	2,09
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 1 mc =circa 15 min > =1,5 minuti > (10,00 m*1,00 m*0,30 m)=mc 3 1,5/10/60 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/10/60	h		1,91		0,02
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 10 mq 12' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	29,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 2 1/2 ore per 10 mq 15' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	25,13	5,03	24,60
	Spese generali del 15% su 16,15 Euro				2,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,57 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,04	54,03
				Costo materiali fc	4,68	22,90
				Costo noli e trasporti	0,43	2,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,28	20,94

E.01.08.0045.005	**CONGLOMERATO PER FONDAZIONI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*2	kg	0,40	1,18	0,47	0,19
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*2	m²	0,04	18,00	0,72	0,28
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*2	m³	0,001	200,90	0,27	0,11
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*2	m³	0,003	140,90	0,45	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*2	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*2	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*2	h	0,67	30,06	20,04	7,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*2	h	0,67	25,13	16,75	6,57
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato si considerano 55 Kg/mc (Costo materiali fc)	kg	55,00	0,76	41,80	16,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	9,98	0,27	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	30,06	0,83	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*55	h	0,09	30,06	2,76	1,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*55	h	0,09	27,90	2,56	1,00
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	41,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	1,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	1,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2	h	0,06	27,90	1,74	0,68
	Spese generali del 15% su 201,61 Euro				30,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,86 Euro				23,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**255,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,83	21,11
				Costo materiali fc	145,15	56,91
				Costo noli e trasporti	2,64	1,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,43	20,95

E.01.08.0050.005	**CONGLOMERATO PER PLATEE CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1	kg	0,20	1,18	0,24	0,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*1	m²	0,02	18,00	0,36	0,17
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*1	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,06
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*1	m³	0,002	140,90	0,23	0,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1	h		30,06	0,05	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	30,06	10,02	4,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	25,13	8,38	4,04
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo materiali fc)	kg	30,00	0,76	22,80	10,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	9,98	0,15	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	30,06	0,45	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	30,06	1,50	0,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	27,90	1,40	0,67
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*1	kg	6,37	0,48	3,06	1,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		32,55	0,10	0,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h	0,02	30,06	0,72	0,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h	0,02	27,90	0,67	0,32
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	50,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	30,06	3,34	1,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	30,06	3,34	1,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2	h	0,06	27,90	1,55	0,75
	Spese generali del 15% su 164,03 Euro				24,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,63 Euro				18,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**207,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,14	15,97
				Costo materiali fc	128,25	61,81
				Costo noli e trasporti	2,63	1,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,47	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.01.08.0070.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 8					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*8	kg	1,60	1,18	1,89	0,38
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*8	100pz.	0,32	16,50	5,28	1,07
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*8	m²	0,16	18,00	2,88	0,59
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*8	m³	0,005	200,90	1,07	0,22
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*8	m³	0,013	140,90	1,80	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	9,98	0,13	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	30,06	0,40	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	30,06	100,20	20,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	25,13	83,77	17,04
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	0,76	46,06	9,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	9,98	0,30	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	30,06	0,90	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	27,90	5,58	1,14
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,04
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,27
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	21,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,57
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,31
	Spese generali del 15% su 388,62 Euro				58,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 446,92 Euro				44,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**491,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**491,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	217,87	44,32
				Costo materiali fc	166,53	33,88
				Costo noli e trasporti	4,22	0,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,99	20,95

E.01.08.0075.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25-35 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,70					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,2*5,70	kg	1,14	1,18	1,35	0,32
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04*5,70	100pz.	0,23	16,50	3,76	0,90
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/50*5,7	m²	0,11	18,00	2,05	0,49
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,7	m³	0,004	200,90	0,76	0,18
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,70	m³	0,009	140,90	1,29	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	9,98	0,09	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	30,06	0,29	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	30,06	71,39	17,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	25,13	59,68	14,22
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	0,76	46,06	10,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	9,98	0,30	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	30,06	0,90	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	27,90	5,58	1,33
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,32
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	24,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,66
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,36
	Spese generali del 15% su 331,87 Euro				49,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,64 Euro				38,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**419,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	164,87	39,27
				Costo materiali fc	162,82	38,78
				Costo noli e trasporti	4,18	1,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,94	20,95

E.01.08.0080.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 35-50 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 4,00					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*4,00	kg	0,80	1,18	0,94	0,27
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*4,00	100pz.	0,16	16,50	2,64	0,75
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*4,00	m²	0,08	18,00	1,44	0,41
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*4,00	m³	0,003	200,90	0,54	0,15
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*4,00	m³	0,006	140,90	0,90	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	9,98	0,07	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	30,06	0,20	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	30,06	50,10	14,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	25,13	41,88	11,82
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 50*1,01	kg	50,50	0,76	38,38	10,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	9,98	0,25	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	30,06	0,75	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	30,06	5,01	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	27,90	4,65	1,31
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,38
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	29,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,13

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,79
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,42
	Spese generali del 15% su 280,11 Euro				42,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 322,12 Euro				32,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**354,33**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	123,60	34,88
Costo materiali fc	152,40	43,01
Costo noli e trasporti	4,11	1,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,23	20,95

E.01.08.0085.005	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per cordoli, travi e solette**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,10					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,10	kg	1,02	1,18	1,20	0,24
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,10	m²	0,10	18,00	1,84	0,37
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,10	m³	0,003	200,90	0,68	0,14
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,10	m³	0,008	140,90	1,15	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	9,98	0,08	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	30,06	0,26	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	30,06	76,65	15,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	25,13	64,08	12,82
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 125 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 125*1,01	kg	126,25	0,76	95,95	19,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	9,98	0,62	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	30,06	1,88	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*125	h	0,42	30,06	12,53	2,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20/100/60*125	h	0,42	27,90	11,63	2,33
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	20,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	1,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4/2	h	0,13	27,90	3,49	0,70
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,30
	Spese generali del 15% su 395,06 Euro				59,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 454,32 Euro				45,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**499,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	188,57	37,73
				Costo materiali fc	202,26	40,47
				Costo noli e trasporti	4,23	0,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,69	20,95

E.01.08.0085.010	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per pilastri**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 7,5					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2*7,50	kg	1,50	1,18	1,77	0,26
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/50*7,50	m²	0,15	18,00	2,70	0,39
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*7,50	m³	0,005	200,90	1,00	0,15
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*7,50	m³	0,012	140,90	1,69	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	9,98	0,12	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	30,06	0,38	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	30,06	150,30	21,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	25,13	125,65	18,34
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 130*1,01	kg	131,30	0,76	99,79	14,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/100/60*130	h	0,07	9,98	0,65	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/100/60*130	h	0,07	30,06	1,95	0,29

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*130	h	0,43	30,06	13,03	1,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*130	h	0,43	27,90	12,09	1,76
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	15,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30	h	0,30	30,06	9,11	1,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30	h	0,30	30,06	9,11	1,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30/2	h	0,15	27,90	4,23	0,62
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,22
	Spese generali del 15% su 541,56 Euro				81,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 622,80 Euro				62,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**685,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**685,08**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	328,88	48,01
			Costo materiali fc	208,39	30,42
			Costo noli e trasporti	4,29	0,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,51	20,95

E.01.08.0085.015	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per rampe scale**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 6,67 SPESSORE si considera 1/27 della luce incastri perfetti (L= 1,20+ 3,00+1,20)=5,40/30=0,20 larghezza 1,20 lunghezza 4,16 altezza 0,20 =1,00 mc					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3*6,67	kg	2,00	1,18	2,36	0,30
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*6,67	m²	0,13	18,00	2,40	0,30
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*6,67	m³	0,004	200,90	0,89	0,11
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,2*0,02*1)*2/5+(0,17*0,02*1)*4,3/5= 0,004524 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5+0,17*0,02*1*4,3/5*6,67	m³	0,021	140,90	2,97	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	9,98	0,11	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	30,06	0,33	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	30,06	167,08	20,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	25,13	139,68	17,48
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 185*1,01	kg	186,85	0,76	142,01	17,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	9,98	0,92	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	30,06	2,78	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	30,06	18,54	2,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 185 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	27,90	17,21	2,15
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	13,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	30,06	10,74	1,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	30,06	10,74	1,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80/2	h	0,18	27,90	4,98	0,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,19
	Spese generali del 15% su 631,73 Euro				94,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 726,50 Euro				72,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**799,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**799,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	375,11	46,94
				Costo materiali fc	252,07	31,54
				Costo noli e trasporti	4,55	0,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,41	20,95

E.01.08.0100.005	**PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA** **- ad opera incerta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm riduzione di 7,5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,075	m²	0,93	43,19	40,18	33,41
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	17,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	11,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,25
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,50
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'autocarro					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,50
	Spese generali del 15% su 77,28 Euro				11,59	9,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,87 Euro				8,89	7,39
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	15,20
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	0,94	4,23	3,52
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**120,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,62	32,94
				Costo materiali fc	53,78	44,71
				Costo noli e trasporti	1,69	1,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,20	20,95

E.01.08.0100.010	**PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA** **- a corsi regolari**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm riduzione di 5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,050	m²	0,95	43,19	41,13	31,06
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	18,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	14,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,23
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,46
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
	Spese generali del 15% su 86,89 Euro				13,03	9,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,93 Euro				9,99	7,55
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	13,80
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,94	4,23	3,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**132,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,27	36,45
				Costo materiali fc	54,73	41,33
				Costo noli e trasporti	1,69	1,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,75	20,95

E.01.08.0105.005	**PARAMENTO IN PORFIDO** **- ad opera incerta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	43,19	43,19	34,81
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	16,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	11,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,25
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,49
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 80,29 Euro				12,04	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,34 Euro				9,23	7,44
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	14,73
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	0,94	4,23	3,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**124,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,62	31,93
				Costo materiali fc	56,79	45,77
				Costo noli e trasporti	1,69	1,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,00	20,95

E.01.08.0105.010	**PARAMENTO IN PORFIDO** **- a corsi regolari** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	43,19	43,19	31,99
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	18,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	13,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,23
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,45
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
	Spese generali del 15% su 88,95 Euro				13,34	9,88

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,29 Euro				10,23	7,58
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	13,53
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,94	4,23	3,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**135,03**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	48,27	35,75
				Costo materiali fc	56,79	42,06
				Costo noli e trasporti	1,69	1,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,29	20,95

E.01.08.0110.005	**FORMAZIONE DI GAVETA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.065	PORFIDI - MASSELLI masselli bugnati per copertina gavete briglie dimensioni 60x40x35 cm					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	80,90	80,90	27,54
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	10,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	9,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	8,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	47,91	23,96	8,16
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,21
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	5,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,20

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 204,18 Euro				30,63	10,43
	Utile dell'Impresa del 10% su 234,81 Euro				23,48	7,99
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0020.010	CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per fondazioni (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,20	m³	0,200	144,90	28,98	9,87
E.03.08.0030.005	ACCIAIO PER ARMATURA tondini Fe B 44 k 6 Ø 20 mm - spezzoni cm 0,35- Peso kg / m 2,466 =6*2,466* 0,35=5,17 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 5,20	kg	5,20	1,24	6,45	2,20
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**293,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**293,72**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				101,96	34,71
	Costo materiali fc				105,18	35,81
	Costo noli e trasporti				25,05	8,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				61,53	20,95

E.01.08.0115.005	**BONIFICA DEL PIANO DI GETTO DI MANUFATTI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,90	0,93	2,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	5,19
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	33,75	3,75	10,24
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	9,12
	Spese generali del 15% su 11,42 Euro				1,71	4,68
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,14 Euro				1,31	3,59
	LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA					
E.01.04.0006.005	SCAVO DI SBANCAMENTO (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,0000	m³	1,000	8,16	8,16	22,29
	MATERIALI A PIE' D' OPERA					
E.01.03.0011.005	GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI ghiaino granulometria mm 7-15 (Materiali a pie' d'opera)	m³	1,000	14,00	14,00	38,24
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**36,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,13	24,94
			Costo materiali fc	11,07	30,24
			Costo noli e trasporti	8,75	23,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,67	20,95
E.01.08.0120.005	**TRAMEZZO DA cm 8**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0070.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 8x25x50 cm 1 m² / (0,25x0,50) =8 blocchi >8,4 compresi sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,4	cad.	8,40	0,59	4,96	19,90
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	122,32	3,67	14,74
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm 1 m² * 0,25=0,25 >0,3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m	0,30	1,23	0,37	1,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/ 104*8 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/104*8	h		9,98	0,04	0,15
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/ 104*8 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/104*8	h		30,06	0,12	0,46
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/ 5,5 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	30,06	5,47	21,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/ 5,5 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	27,90	5,07	20,37
	Spese generali del 15% su 19,69 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,64 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,90**	
Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,65	42,79
			Costo materiali fc	9,00	36,12
			Costo noli e trasporti	0,04	0,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95

E.01.08.0125.005	**INTONACO A CIVILE PER INTERNO ED ESTERNO**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	121,99	12,20	12,77
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,16	11,77	1,88	1,97
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	31,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	29,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,45	3,45	3,61
	Spese generali del 15% su 75,49 Euro				11,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,82 Euro				8,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	60,69
				Costo materiali fc	14,09	14,75
				Costo noli e trasporti	3,45	3,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,01	20,95

E.01.08.0130.005	**PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE** **piastrelle di gres**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES compreso sfrido (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,90	13,90	32,82
Z.18.01.0015.010	MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg Consumo: da 2,5 a 5 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,73	2,92	6,89
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=240 B=120 C=12 D=1,5 (A+B)/(AxB)xCxDx1,5=0,3375 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,46	0,73	1,72

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0038	h		9,98	0,04	0,09
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0038	h		30,06	0,11	0,27
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	14,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,90	5,58	13,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	25,13	4,19	9,89
	Spese generali del 15% su 33,48 Euro				5,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,50 Euro				3,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,89	37,53
				Costo materiali fc	17,55	41,44
				Costo noli e trasporti	0,04	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,87	20,95

E.01.08.0130.010	**PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE** **piastrelle monocottura**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
ZE.01.03.0120.005	PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA compreso sfrido					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	14,52	14,52	33,52
Z.18.01.0015.010	MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg Consumo: da 2,5 a 5 kg/m²					
	(Costo materiali fc)	kg	5,00	0,73	3,65	8,43
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=300 B=300 C=10 D=0,8 (A+B)/(AxB)xCxDx1,5=0,08 kg/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,46	0,15	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0038	h		9,98	0,04	0,09
	MANODOPERA PER MEZZI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		30,06	0,11	0,26
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	13,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,90	5,58	12,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	25,13	4,19	9,67
	Spese generali del 15% su 34,25 Euro				5,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,39 Euro				3,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,89	36,69
				Costo materiali fc	18,32	42,28
				Costo noli e trasporti	0,04	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,08	20,95

E.01.09.0015.005	**TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA LAVABILE** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato produzione oraria 10 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	30,06	3,01	53,77
	FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0040.020	PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile classe 3 consumo per ogni mano 0,15 l/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15*2	l	0,30	4,55	1,37	24,42
Z.46.01.0120.035	PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm protezini varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	1,13	0,01	0,20
Z.46.01.0120.045	PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m protezione varie (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	cad.	0,05	0,68	0,03	0,61
	Spese generali del 15% su 4,41 Euro				0,66	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,08 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,01	53,77

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1,41	25,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,17	20,93
E.01.09.0025.005	**CORDONATA PER MARCIAPIEDI E PIAZZALI**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.16.01.0130.040	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CORDONATE cordonate prefabbricate 12-15x25x100 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	6,16	6,16	21,85
Z.61.01.0040.086	OPERE EDILI malta cementizia 0,35*0,15 = 0,0525 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0055	m³	0,006	55,90	0,31	1,09
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione 0,6*0,10*1,00 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0600	m³	0,060	113,00	6,78	24,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	10,25	0,51	1,82
	MANODOPERA PER MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,33
	MANODOPERA PER LAVORAZIONI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	30,06	4,51	16,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	25,13	2,51	8,91
	Spese generali del 15% su 22,29 Euro				3,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,63 Euro				2,56	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,19**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,53	30,24
Costo materiali fc	13,25	46,99
Costo noli e trasporti	0,51	1,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,91	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "E.03"

ACQUEDOTTI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0005.005	**SABBIA**					
	sabbia fine, granulometria mm 0-3	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	23,01	23,01	79,05
	Spese generali del 15% su 23,01 Euro				3,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,46 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**29,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,01	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,10	20,95

E.03.03.0005.010	**SABBIA**					
	sabbia media, granulometria mm 0-8	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,39	24,39	79,06
	Spese generali del 15% su 24,39 Euro				3,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,05 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**30,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,39	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,46	20,95

E.03.03.0007.005	**SABBIA RICICLATA**					
	sabbia granulometria mm 0-5	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0007.005	SABBIA RICICLATA sabbia da tubi granulometria 0-5 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	7,87	7,87	79,98
	Spese generali del 15% su 7,87 Euro				1,18	12,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,87 Euro				0,79	8,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,87	79,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,97	20,00

E.03.03.0010.010	**GHIAIA**					
	ghiaia, granulometria mm 15-30	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	21,33	21,33	79,06
	Spese generali del 15% su 21,33 Euro				3,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,53 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,98**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**26,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,33	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,65	20,95
E.03.03.0010.015	**GHIAIA** **ghiaino misto a sabbia, granulometria mm 0-15**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.020	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO misto ghiaino e sabbia granulometria 0-15 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,81	24,81	79,04
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,58	20,95
E.03.03.0010.020	**GHIAIA** **ghiaia mista a sabbia, granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	24,81	24,81	79,04
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,58	20,95
E.03.03.0011.005	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **ghiaino granulometria mm 7-15**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.005	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	11,07	11,07	79,07
	Spese generali del 15% su 11,07 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**14,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,07	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,96
E.03.03.0011.010	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **pietrisco granulometria mm 30-70**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m³	1,000	11,61	11,61	79,03
Spese generali del 15% su 11,61 Euro				1,74	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 13,35 Euro				1,34	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**14,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,61	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,08	20,95

E.03.03.0011.015	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **misto ghiaino e sabbia granulometria mm 0-10**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.020	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-10 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	8,01	8,01	79,07
	Spese generali del 15% su 8,01 Euro				1,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,21 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**10,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,01	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,12	20,96

E.03.03.0011.020	**GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI** **misto ghiaino e sabbia granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	12,21	12,21	79,03
	Spese generali del 15% su 12,21 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,04 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,45**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**15,45**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,21	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,24	20,94

E.03.03.0015.005	**PIETRISCO DI FRANTOIO mm 30-70**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	21,01	21,01	79,04
	Spese generali del 15% su 21,01 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,16 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**26,58**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				21,01	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,57	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0020.005	**PIETRISCO PER MASSICCIATA (LEGANTE)** **legante di frantoio, granulometria mm 0-30**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	18,21	18,21	79,04
	Spese generali del 15% su 18,21 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,94 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,21	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

E.03.03.0020.010	**PIETRISCO PER MASSICCIATA (LEGANTE)** **legante naturale di cava**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	14,01	14,01	79,06
	Spese generali del 15% su 14,01 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,11 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**17,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,01	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,95

E.03.03.0025.005	**CONCIME**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0025.005	CONCIME					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	19,92	19,92	79,05
	Spese generali del 15% su 19,92 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,91 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**25,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	20,95

E.03.03.0030.005	**TERRA VEGETALE**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	13,03	13,03	79,07
	Spese generali del 15% su 13,03 Euro				1,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,99 Euro				1,50	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,48**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,03	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	20,96

E.03.03.0035.005	**SEMENTI**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0035.005	SEMENTI					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	4,08	4,08	79,07
	Spese generali del 15% su 4,08 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,69 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,08	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

E.03.03.0040.010	**PIETRAME** **scarti della lavorazione del porfido frantumati pezzatura 30-70 mm.**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.010	PIETRAME scarto di cava in porfido frantumato pezzatura 30-70 mm.					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	9,53	9,53	79,02
	Spese generali del 15% su 9,53 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,96 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**12,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,53	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,53	20,95

E.03.03.0040.015	**PIETRAME** **scarti della lavorazione del porfido pezzatura 10-120 mm.**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.015	PIETRAME scarto di cava in porfido pezzatura 10-120 mm.					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	8,00	8,00	79,05
	Spese generali del 15% su 8,00 Euro				1,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,20 Euro				0,92	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,95

E.03.03.0040.020	**PIETRAME** **trovanti di oltre 0.25 mc per scogliere**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.020	PIETRAME trovanti di oltre 0.25 mc per scogliere					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	1,94	1,94	79,18
	Spese generali del 15% su 1,94 Euro				0,29	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,23 Euro				0,22	9,10
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**2,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,94	79,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,98

E.03.03.0040.025	**PIETRAME** **ciottoli per pavimentazioni**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0040.025	PIETRAME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc)	100kg	1,00	18,26	18,26	79,05
	Spese generali del 15% su 18,26 Euro				2,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,00 Euro				2,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**23,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,84	20,95

E.03.03.0045.005	**CEMENTO "325"** **in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	10,34	10,34	79,05
	Spese generali del 15% su 10,34 Euro				1,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**13,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,95

E.03.03.0050.005	**CEMENTO "425"** **in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.022	CEMENTI cemento normale tipo R 4.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	11,02	11,02	79,05
	Spese generali del 15% su 11,02 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,67 Euro				1,27	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**13,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,92	20,95

E.03.03.0055.005	**CEMENTO FRANCESE** **legante idraulico pronta presa in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0010.050	CEMENTI legante idraulico pronta presa in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)	100kg	1,00	26,83	26,83	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 26,83 Euro				4,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 30,86 Euro				3,09	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**33,94**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				26,83	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,11	20,95

E.03.03.0060.010	**ADDITIVI PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO** **Super fluidificante ad ampio spettro di dosaggio in fusti da 20-10 l**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.30.0020.013	ADDITIVI POLIFUNZIONALI super fluidificante ad ampio spettro di dosaggio - p.s. 1,18 (fusti da 20-10 l)					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	1,19	1,19	78,81
	Spese generali del 15% su 1,19 Euro				0,18	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,37 Euro				0,14	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,19	78,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,32	20,93

E.03.03.0060.020	**ADDITIVI PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO** **Antigelo**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0080.030	ADDITIVI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI additivo antigelo conglomerato cementizio in taniche da 30 kg					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,31	1,31	78,92
	Spese generali del 15% su 1,31 Euro				0,20	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,51 Euro				0,15	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,66**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,66**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,31	78,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,35	20,96

E.03.03.0065.005	**CALCE IDRAULICA** **calce idraulica naturale NHL 3,5 in sacchi di carta da 25 kg**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0020.012	CALCI calce idraulica naturale NHL 3,5 in sacchi di carta da 25 kg					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	17,72	17,72	79,04
	Spese generali del 15% su 17,72 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,38 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**22,42**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				17,72	79,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,70	20,95
E.03.03.0070.005	**EMULSIONE BITUMINOSA**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.02.0030.020	COSTI - BITUMI E DERIVATI - EMULSIONI emulsione bituminosa con bitume normale al 55% 0,48 €/kg il 25/01/2008 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,49	0,49	79,03
	Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,03
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,49	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,97
E.03.03.0075.005	**BITUME**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZD.01.02.0025.010	COSTI - BITUMI E DERIVATI - LEGANTE BITUMINOSO - bitume alta modifica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1000	t		480,00	0,48	78,69
	Spese generali del 15% su 0,48 Euro				0,07	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,55 Euro				0,06	9,02
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,48	78,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,82
E.03.03.0080.004	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 150 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.004	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	86,40	86,40	79,05
	Spese generali del 15% su 86,40 Euro				12,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,36 Euro				9,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**109,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				86,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,90	20,95
E.03.03.0080.005	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 200 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.005	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 200 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	91,50	91,50	79,05
	Spese generali del 15% su 91,50 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,23 Euro				10,52	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,75**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**115,75**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	91,50	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,25	20,95

E.03.03.0080.006	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 250 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.006	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 250 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	96,60	96,60	79,05
	Spese generali del 15% su 96,60 Euro				14,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,09 Euro				11,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**122,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	96,60	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,60	20,95

E.03.03.0080.007	**CALCESTRUZZO** **dosato a kg 300 di cemento 325**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0080.007	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 300 di cemento 325 (Costo materiali fc)	m³	1,000	101,70	101,70	79,05
	Spese generali del 15% su 101,70 Euro				15,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,96 Euro				11,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**128,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	101,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,95	20,95

E.03.03.0080.015	**CALCESTRUZZO** **con Rck minimo 25 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0080.015	CALCESTRUZZO con Rck minimo 25 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	105,10	105,10	79,05
	Spese generali del 15% su 105,10 Euro				15,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,87 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**132,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	105,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,85	20,95

E.03.03.0080.020	**CALCESTRUZZO** **con Rck minimo 30 N/mm²**	**m³**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0080.020	CALCESTRUZZO con Rck minimo 30 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	110,20	110,20	79,05
	Spese generali del 15% su 110,20 Euro				16,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,73 Euro				12,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**139,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	110,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,20	20,95

E.03.03.0080.025	**CALCESTRUZZO con Rck minimo 35 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0080.025	CALCESTRUZZO con Rck minimo 35 N/mm² (Costo materiali fc)	m³	1,000	120,40	120,40	79,05
	Spese generali del 15% su 120,40 Euro				18,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,46 Euro				13,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**152,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	120,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,91	20,95

E.03.03.0085.005	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo A)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo A) - base (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,46	4,46	79,08
	Spese generali del 15% su 4,46 Euro				0,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,13 Euro				0,51	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**5,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,46	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,96

E.03.03.0085.010	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo B)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.010	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo B) - binder (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,63	4,63	79,01
	Spese generali del 15% su 4,63 Euro				0,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,33 Euro				0,53	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**5,86**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	4,63	79,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	20,96

E.03.03.0085.015	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D) - strato superficiale d'usura (Costo materiali fc)	100kg	1,00	5,21	5,21	79,06
	Spese generali del 15% su 5,21 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,99 Euro				0,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**6,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,21	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	20,96

E.03.03.0085.020	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E)**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) - strato unico (Costo materiali fc)	100kg	1,00	4,83	4,83	79,05
	Spese generali del 15% su 4,83 Euro				0,73	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,56 Euro				0,56	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**6,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,97

E.03.03.0085.030	**CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0085.030	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid - usura D mod. 1 (Costo materiali fc)	100kg	1,00	6,13	6,13	78,99
	Spese generali del 15% su 6,13 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,05 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**7,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,13	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94

E.03.03.0090.005	**FERRO PER ARMATURA METALLICA ferro tondino in barre FeB38K**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	79,17
	Spese generali del 15% su 0,76 Euro				0,11	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,76	79,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	20,94

E.03.03.0090.010	**FERRO PER ARMATURA METALLICA** **ferro tondino in barre FeB44K**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	79,17
	Spese generali del 15% su 0,76 Euro				0,11	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,76	79,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	20,94

E.03.03.0090.015	**FERRO PER ARMATURA METALLICA** **rete elettrosaldata aderenza migliorata**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,48	0,48	78,69
	Spese generali del 15% su 0,48 Euro				0,07	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,55 Euro				0,06	9,02
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**0,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,48	78,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,82

E.03.03.0095.005	**PORFIDO SQUADRATO DEL TRENTINO**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0095.005	PORFIDO SQUADRATO DEL TRENTINO (Costo materiali fc)	m²	1,00	43,72	43,72	79,05
	Spese generali del 15% su 43,72 Euro				6,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,28 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**55,31**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				43,72	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,59	20,95

E.03.03.0105.005	**MATTONI PIENI**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0105.005	MATTONI PIENI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,45	0,45	78,95
Spese generali del 15% su 0,45 Euro				0,07	11,93
Utile dell'Impresa del 10% su 0,52 Euro				0,05	9,12
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,57**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,57**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,45	78,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,12	21,05

E.03.03.0110.005	**MATTONI FORATI**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0110.005	MATTONI FORATI					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,02	1,02	79,07
	Spese generali del 15% su 1,02 Euro				0,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,17 Euro				0,12	9,07
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,02	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,27	20,93

E.03.03.0115.005	**PIASTRELLE IN GRES**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	13,90	13,90	79,07
	Spese generali del 15% su 13,90 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,99 Euro				1,60	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**17,58**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,90	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,68	20,96

E.03.03.0120.005	**PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0120.005	PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	14,52	14,52	79,04
	Spese generali del 15% su 14,52 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,70 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,37**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				14,52	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,85	20,95

E.03.03.0125.005	**CORDONATE IN CALCESTRUZZO**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0125.005	CORDONATE IN CALCESTRUZZO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	6,55	6,55	79,01
Spese generali del 15% su 6,55 Euro				0,98	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 7,53 Euro				0,75	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				6,55	79,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,74	20,94

E.03.03.0130.005	**CHIODI**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0130.005	CHIODERIA E VITERIA chiodi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,14	1,14	79,17
	Spese generali del 15% su 1,14 Euro				0,17	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,31 Euro				0,13	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**1,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,14	79,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,30	20,97

E.03.03.0135.005	**DISTANZIATORI METALLICI PER ARMATURA**	**100pz.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm					
	(Costo materiali fc)	100pz.	1,00	16,50	16,50	79,06
	Spese generali del 15% su 16,50 Euro				2,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,98 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,87**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100pz.)				**20,87**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				16,50	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,37	20,95

E.03.03.0140.005	**FILO DI FERRO**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,66	1,66	79,05
	Spese generali del 15% su 1,66 Euro				0,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,91 Euro				0,19	9,10
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**2,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,44	20,95

E.03.03.0150.005	**FERRO**					
	Ferro laminato	**kg**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0150.010	PROFILI UNI laminati mercantili in acciaio Fe430 UNP 40x35 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,54	0,54	79,41
	Spese generali del 15% su 0,54 Euro				0,08	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,62 Euro				0,06	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,54	79,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,14	21,03

E.03.03.0150.010	**FERRO**					
	Ferro profilato	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,59	0,59	78,67
	Spese generali del 15% su 0,59 Euro				0,09	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,68 Euro				0,07	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,59	78,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,16	20,93

E.03.03.0165.005	**ACCIAIO INOX**					
	Laminati in acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.005	ACCIAIO INOX Laminati in acciaio inox (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,40	3,40	79,07
	Spese generali del 15% su 3,40 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,91 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,40	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,95

E.03.03.0165.010	**ACCIAIO INOX**					
	Profilati di acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.010	ACCIAIO INOX Profilati di acciaio inox (Costo materiali fc)	kg	1,00	5,15	5,15	78,99
	Spese generali del 15% su 5,15 Euro				0,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,92 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**6,52**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	5,15	78,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	20,94

E.03.03.0165.015	**ACCIAIO INOX**					
	Lamiere di acciaio inox	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0165.015	ACCIAIO INOX Lamiere di acciaio inox					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,40	3,40	79,07
	Spese generali del 15% su 3,40 Euro				0,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,91 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,40	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,95

E.03.03.0170.005	**BULLONERIA IN ACCIAIO**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,60	3,60	79,12
	Spese generali del 15% su 3,60 Euro				0,54	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,14 Euro				0,41	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,60	79,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,97

E.03.03.0175.005	**VERNICI**					
	vernice antiruggine normale	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.005	VERNICI vernice antiruggine normale					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	14,67	14,67	79,04
	Spese generali del 15% su 14,67 Euro				2,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,87 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/l)	**18,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,67	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,89	20,95

E.03.03.0175.010	**VERNICI**					
	idropittura per interni	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.010	VERNICI idropittura per interni					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	4,91	4,91	79,07
	Spese generali del 15% su 4,91 Euro				0,74	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,65 Euro				0,57	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,21**	
			Prezzo di applicazione (Euro/l)	**6,21**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	4,91	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,30	20,97

E.03.03.0175.015	**VERNICI** **idropittura acrilica per esterni**	**l**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.015	VERNICI idropittura acrilica per esterni (Costo materiali fc)	l	1,00	5,59	5,59	79,07
	Spese generali del 15% su 5,59 Euro				0,84	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,43 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/l)	**7,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,59	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,96

E.03.03.0175.020	**VERNICI** **vernice impermeabilizzante a base di resine epossidiche**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0175.020	VERNICI vernice impermeabilizzante a base di resine epossidiche (Costo materiali fc)	kg	1,00	8,52	8,52	79,04
	Spese generali del 15% su 8,52 Euro				1,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,80 Euro				0,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**10,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,52	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,26	20,95

E.03.03.0185.005	**TAVOLAME**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0185.005	TAVOLAME (Costo materiali fc)	m³	1,000	243,00	243,00	79,05
	Spese generali del 15% su 243,00 Euro				36,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,45 Euro				27,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**307,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	243,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,40	20,95

E.03.03.0190.005	**TONDONI DI ABETE**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0190.005	TONDONI DI ABETE (Costo materiali fc)	m³	1,000	234,00	234,00	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 234,00 Euro				35,10	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 269,10 Euro				26,91	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**296,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**296,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				234,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,01	20,95

E.03.03.0218.105	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 75 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.105	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 75 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,89	17,89	79,05
	Spese generali del 15% su 17,89 Euro				2,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,57 Euro				2,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**22,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,89	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,74	20,95

E.03.03.0218.110	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.110	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,20	19,20	79,04
	Spese generali del 15% su 19,20 Euro				2,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,08 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**24,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				19,20	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,09	20,95

E.03.03.0218.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,16	21,16	79,04
	Spese generali del 15% su 21,16 Euro				3,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,33 Euro				2,43	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,77**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,77**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	21,16	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,61	20,95

E.03.03.0218.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,47	27,47	79,05
	Spese generali del 15% su 27,47 Euro				4,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,59 Euro				3,16	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,47	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,28	20,95

E.03.03.0218.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	33,41	33,41	79,06
	Spese generali del 15% su 33,41 Euro				5,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,42 Euro				3,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,41	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,85	20,95

E.03.03.0218.205	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 75 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.205	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 75 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,40	19,40	79,05
	Spese generali del 15% su 19,40 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,31 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,54**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

E.03.03.0218.210	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.61.10.0250.210	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,92	21,92	79,05
	Spese generali del 15% su 21,92 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,21 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,81	20,95

E.03.03.0218.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,23	24,23	79,05
	Spese generali del 15% su 24,23 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,87 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,23	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,42	20,95

E.03.03.0218.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	31,22	31,22	79,06
	Spese generali del 15% su 31,22 Euro				4,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,90 Euro				3,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,49**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,22	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,27	20,95

E.03.03.0218.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE.** **DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0250.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	37,91	37,91	79,05
	Spese generali del 15% su 37,91 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,60 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,91	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,05	20,95

E.03.03.0220.004	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 60 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.001	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 60 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	19,97	19,97	79,06
	Spese generali del 15% su 19,97 Euro				3,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,97 Euro				2,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,97	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,29	20,95

E.03.03.0220.005	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 80 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,93	23,93	79,06
	Spese generali del 15% su 23,93 Euro				3,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,52 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,93	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,34	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0220.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 100 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	24,20	24,20	79,06
	Spese generali del 15% su 24,20 Euro				3,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,83 Euro				2,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,20	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,41	20,95

E.03.03.0220.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	33,07	33,07	79,06
	Spese generali del 15% su 33,07 Euro				4,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,03 Euro				3,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,07	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,76	20,95

E.03.03.0220.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	35,63	35,63	79,05
	Spese generali del 15% su 35,63 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,98 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,44	20,95

E.03.03.0220.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	50,15	50,15	79,05
Spese generali del 15% su 50,15 Euro				7,52	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 57,67 Euro				5,77	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				50,15	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,29	20,95

E.03.03.0220.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	67,11	67,11	79,05
	Spese generali del 15% su 67,11 Euro				10,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,18 Euro				7,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**84,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				67,11	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,79	20,95

E.03.03.0220.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 300 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	80,33	80,33	79,05
	Spese generali del 15% su 80,33 Euro				12,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,38 Euro				9,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**101,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				80,33	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,29	20,95

E.03.03.0220.037	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.037	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 350 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	109,53	109,53	79,03
	Spese generali del 15% su 109,53 Euro				16,43	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,96 Euro				12,60	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	109,53	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,03	20,94

E.03.03.0220.040	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	123,28	123,28	79,08
	Spese generali del 15% su 123,28 Euro				18,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,77 Euro				14,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**155,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,28	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,67	20,96

E.03.03.0220.042	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.042	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 450 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	153,63	153,63	79,07
	Spese generali del 15% su 153,63 Euro				23,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,68 Euro				17,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**194,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	153,63	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,71	20,95

E.03.03.0220.045	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 500 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	171,38	171,38	79,05
	Spese generali del 15% su 171,38 Euro				25,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,09 Euro				19,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**216,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	171,38	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,42	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0220.050	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -** **DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0245.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER ACQUEDOTTI DN 600 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	216,99	216,99	79,05
	Spese generali del 15% su 216,99 Euro				32,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,54 Euro				24,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**274,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	216,99	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,50	20,95

E.03.03.0229.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 60 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.001	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 60 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,17	23,17	79,05
	Spese generali del 15% su 23,17 Euro				3,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,65 Euro				2,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,17	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,14	20,95

E.03.03.0229.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	27,68	27,68	79,04
	Spese generali del 15% su 27,68 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,83 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,68	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,34	20,95

E.03.03.0229.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 100 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 100 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	28,68	28,68	79,05
	Spese generali del 15% su 28,68 Euro				4,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,98 Euro				3,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,60	20,95

E.03.03.0229.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	38,12	38,12	79,05
	Spese generali del 15% su 38,12 Euro				5,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,84 Euro				4,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,12	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,10	20,95

E.03.03.0229.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	41,12	41,12	79,05
	Spese generali del 15% su 41,12 Euro				6,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,29 Euro				4,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,12	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,90	20,95

E.03.03.0229.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	58,36	58,36	79,05
	Spese generali del 15% su 58,36 Euro				8,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,11 Euro				6,71	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,83**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**73,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				58,36	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,47	20,95

E.03.03.0229.040	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	78,39	78,39	79,05
	Spese generali del 15% su 78,39 Euro				11,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,15 Euro				9,02	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**99,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				78,39	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,77	20,95

E.03.03.0229.045	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	96,70	96,70	79,05
	Spese generali del 15% su 96,70 Euro				14,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,21 Euro				11,12	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**122,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**122,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				96,70	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,63	20,95

E.03.03.0229.050	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 350 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	127,31	127,31	79,05
	Spese generali del 15% su 127,31 Euro				19,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,41 Euro				14,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**161,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**161,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				127,31	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,74	20,95
E.03.03.0229.055	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	146,76	146,76	79,05
	Spese generali del 15% su 146,76 Euro				22,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,77 Euro				16,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**185,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**185,65**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				146,76	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,89	20,95
E.03.03.0229.060	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 450 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	186,03	186,03	79,05
	Spese generali del 15% su 186,03 Euro				27,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,94 Euro				21,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**235,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**235,33**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				186,03	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,30	20,95
E.03.03.0229.065	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	203,91	203,91	79,05
	Spese generali del 15% su 203,91 Euro				30,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 234,50 Euro				23,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**257,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**257,95**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				203,91	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,04	20,95
E.03.03.0229.070	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 600 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0240.060	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 600 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	259,33	259,33	79,05
	Spese generali del 15% su 259,33 Euro				38,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 298,23 Euro				29,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**328,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	259,33	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,72	20,95

E.03.03.0229.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 80 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,92	29,92	79,05
	Spese generali del 15% su 29,92 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,41 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

E.03.03.0229.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 100 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	32,85	32,85	79,04
	Spese generali del 15% su 32,85 Euro				4,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,78 Euro				3,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,85	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,71	20,95

E.03.03.0229.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 125 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,02	43,02	79,05
	Spese generali del 15% su 43,02 Euro				6,45	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 49,47 Euro				4,95	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,42**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**54,42**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				43,02	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,40	20,95

E.03.03.0229.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 150 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	48,25	48,25	79,05
	Spese generali del 15% su 48,25 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,49 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				48,25	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,79	20,95

E.03.03.0229.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	61,00	61,00	79,05
	Spese generali del 15% su 61,00 Euro				9,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,15 Euro				7,02	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**77,17**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				61,00	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,17	20,95

E.03.03.0229.140	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 250 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	81,25	81,25	79,05
	Spese generali del 15% su 81,25 Euro				12,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,44 Euro				9,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**102,78**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				81,25	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,53	20,95

E.03.03.0229.145	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 300 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	99,36	99,36	79,05
	Spese generali del 15% su 99,36 Euro				14,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,26 Euro				11,43	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**125,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	99,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,33	20,95

E.03.03.0229.150	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 400 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	155,42	155,42	79,05
	Spese generali del 15% su 155,42 Euro				23,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,73 Euro				17,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	155,42	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,19	20,95

E.03.03.0229.155	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 500 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	209,61	209,61	79,04
	Spese generali del 15% su 209,61 Euro				31,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,05 Euro				24,11	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**265,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	209,61	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,55	20,95

E.03.03.0229.160	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 600 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0242.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 600 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	280,49	280,49	79,06
	Spese generali del 15% su 280,49 Euro				42,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 322,56 Euro				32,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**354,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	280,49	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,33	20,95

E.03.03.0229.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	35,63	35,63	79,05
	Spese generali del 15% su 35,63 Euro				5,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,98 Euro				4,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,44	20,95

E.03.03.0229.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 100 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	38,54	38,54	79,06
	Spese generali del 15% su 38,54 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,32 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,54	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,21	20,95

E.03.03.0229.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	50,37	50,37	79,05
	Spese generali del 15% su 50,37 Euro				7,56	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 57,93 Euro				5,79	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,72**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,72**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				50,37	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,35	20,95

E.03.03.0229.230	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	54,41	54,41	79,05
	Spese generali del 15% su 54,41 Euro				8,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,57 Euro				6,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**68,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				54,41	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,42	20,95

E.03.03.0229.235	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	69,53	69,53	79,05
	Spese generali del 15% su 69,53 Euro				10,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,96 Euro				8,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**87,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				69,53	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,43	20,95

E.03.03.0229.240	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	91,54	91,54	79,05
	Spese generali del 15% su 91,54 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,27 Euro				10,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**115,80**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	91,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,26	20,95
E.03.03.0229.245	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	111,44	111,44	79,05
	Spese generali del 15% su 111,44 Euro				16,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,16 Euro				12,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**140,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,44	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,53	20,95
E.03.03.0229.250	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.037	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 350 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	164,65	164,65	79,04
	Spese generali del 15% su 164,65 Euro				24,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 189,35 Euro				18,94	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**208,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**208,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	164,65	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,63	20,95
E.03.03.0229.255	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 400 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	177,38	177,38	79,05
	Spese generali del 15% su 177,38 Euro				26,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,99 Euro				20,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**224,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	177,38	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,01	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0229.260	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.042	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 450 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	230,36	230,36	79,05
	Spese generali del 15% su 230,36 Euro				34,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 264,91 Euro				26,49	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**291,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	230,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,05	20,95

E.03.03.0229.265	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	243,54	243,54	79,05
	Spese generali del 15% su 243,54 Euro				36,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 280,07 Euro				28,01	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**308,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**308,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	243,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,54	20,95

E.03.03.0229.270	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - ELASTICO GIUNTO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.10.0235.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 600 mm.					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	322,73	322,73	79,04
	Spese generali del 15% su 322,73 Euro				48,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 371,14 Euro				37,11	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**408,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**408,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	322,73	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,52	20,95

E.03.03.0244.085	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 -** **PN 10 - SDR 13,6 - De 20 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.111	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 20					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	78,26
Spese generali del 15% su 0,36 Euro				0,05	11,74
Utile dell'Impresa del 10% su 0,41 Euro				0,04	8,91
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,46**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,36	78,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,10	20,65

E.03.03.0244.086	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 25 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.113	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,50	0,50	79,37
	Spese generali del 15% su 0,50 Euro				0,08	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,58 Euro				0,06	9,21
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,63**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,50	79,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	21,11

E.03.03.0244.087	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 32 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.114	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 32					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,76	0,76	79,17
	Spese generali del 15% su 0,76 Euro				0,11	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,96**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,76	79,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,20	20,94

E.03.03.0244.088	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.116	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 40					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,16	1,16	78,91
	Spese generali del 15% su 1,16 Euro				0,17	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,33 Euro				0,13	9,05
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,16	78,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,31	20,88

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0244.089	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.117	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,77	1,77	79,02
	Spese generali del 15% su 1,77 Euro				0,27	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,04 Euro				0,20	9,11
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,77	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,47	20,98

E.03.03.0244.090	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.118	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,80	2,80	79,10
	Spese generali del 15% su 2,80 Euro				0,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,22 Euro				0,32	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,80	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

E.03.03.0244.091	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.121	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,43	4,43	78,97
	Spese generali del 15% su 4,43 Euro				0,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,10 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,43	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,94

E.03.03.0244.092	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.122	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,36	6,36	79,01
	Spese generali del 15% su 6,36 Euro				0,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,31 Euro				0,73	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,05**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,36	79,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	20,93

E.03.03.0244.093	**TUBI IN POLIETILENE sigma 63 PE 80 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 13,6 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0250.123	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 63 PE 80 UNI EN 12201 PN 10 De 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,41	9,41	79,08
	Spese generali del 15% su 9,41 Euro				1,41	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,82 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,41	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,49	20,96

E.03.03.0245.110	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.110	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,33	1,33	79,17
	Spese generali del 15% su 1,33 Euro				0,20	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,53 Euro				0,15	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,33	79,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,35	21,01

E.03.03.0245.115	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,12	2,12	79,10
	Spese generali del 15% su 2,12 Euro				0,32	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,44 Euro				0,24	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,12	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,97

E.03.03.0245.120	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,08	3,08	78,97
	Spese generali del 15% su 3,08 Euro				0,46	11,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 3,54 Euro				0,35	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,08	78,97
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,82	20,92

E.03.03.0245.125	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,45	4,45	79,04
	Spese generali del 15% su 4,45 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,12 Euro				0,51	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,63**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,45	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,18	20,96

E.03.03.0245.130	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,62	6,62	79,09
	Spese generali del 15% su 6,62 Euro				0,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,61 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,37**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,62	79,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,75	20,96

E.03.03.0245.135	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,16	8,16	79,07
	Spese generali del 15% su 8,16 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,38 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,16	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,16	20,95

E.03.03.0245.140	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 140 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.140	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 140					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,24	10,24	79,07
	Spese generali del 15% su 10,24 Euro				1,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,78 Euro				1,18	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,24	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,71	20,96

E.03.03.0245.145	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,77	12,77	79,02
	Spese generali del 15% su 12,77 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,69 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,77	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,39	20,95

E.03.03.0245.150	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 180 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 180					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,44	17,44	79,06
	Spese generali del 15% su 17,44 Euro				2,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,06 Euro				2,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,44	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,62	20,95

E.03.03.0245.155	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	19,90	19,90	79,06
	Spese generali del 15% su 19,90 Euro				2,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,89 Euro				2,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,17**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	19,90	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,27	20,95

E.03.03.0245.160	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 225 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 225					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	27,79	27,79	79,04
	Spese generali del 15% su 27,79 Euro				4,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,96 Euro				3,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,79	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,37	20,95

E.03.03.0245.165	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	30,94	30,94	79,05
	Spese generali del 15% su 30,94 Euro				4,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,58 Euro				3,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,94	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,20	20,95

E.03.03.0245.170	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 280 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 280					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	42,02	42,02	79,04
	Spese generali del 15% su 42,02 Euro				6,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,32 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	42,02	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,14	20,95

E.03.03.0245.180	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,22	49,22	79,06
	Spese generali del 15% su 49,22 Euro				7,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,60 Euro				5,66	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**62,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				49,22	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,04	20,95

E.03.03.0245.185	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 355					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	67,74	67,74	79,05
	Spese generali del 15% su 67,74 Euro				10,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,90 Euro				7,79	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**85,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**85,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				67,74	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,95	20,95

E.03.03.0245.190	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	79,16	79,16	79,05
	Spese generali del 15% su 79,16 Euro				11,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,03 Euro				9,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**100,14**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				79,16	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,98	20,95

E.03.03.0245.195	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.195	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 450					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	104,92	104,92	79,05
	Spese generali del 15% su 104,92 Euro				15,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,66 Euro				12,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**132,72**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				104,92	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,80	20,95

E.03.03.0245.200	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 500 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.200	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	129,67	129,67	79,07
	Spese generali del 15% su 129,67 Euro				19,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 149,12 Euro				14,91	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**164,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**164,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	129,67	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,36	20,95

E.03.03.0245.205	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 560 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.205	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 560					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	162,43	162,43	79,04
	Spese generali del 15% su 162,43 Euro				24,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,80 Euro				18,68	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**205,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	162,43	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,05	20,95

E.03.03.0245.210	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.210	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	205,72	205,72	79,06
	Spese generali del 15% su 205,72 Euro				30,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,58 Euro				23,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**260,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	205,72	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,52	20,95

E.03.03.0245.215	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 710 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.215	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 710					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	261,41	261,41	79,05
	Spese generali del 15% su 261,41 Euro				39,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,62 Euro				30,06	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**330,70**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	261,41	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,27	20,95

E.03.03.0245.220	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 - SDR 17 - De 800 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.220	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 800					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	331,49	331,49	79,06
	Spese generali del 15% su 331,49 Euro				49,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,21 Euro				38,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**419,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	331,49	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,85	20,95

E.03.03.0245.250	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 12,5 - SDR 13,6 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.238	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 12,5 De 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,82	1,82	79,13
	Spese generali del 15% su 1,82 Euro				0,27	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,09 Euro				0,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,82	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,96

E.03.03.0245.252	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 12,5 - SDR 13,6 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.240	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 12,5 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,87	2,87	79,06
	Spese generali del 15% su 2,87 Euro				0,43	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,30 Euro				0,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,87	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	20,96

E.03.03.0245.254	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 12,5 - SDR 13,6 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.242	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 12,5 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,79	3,79	78,96
	Spese generali del 15% su 3,79 Euro				0,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,36 Euro				0,44	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,79	78,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,94

E.03.03.0245.256	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 12,5 - SDR 13,6 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.244	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 12,5 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,45	5,45	78,99
	Spese generali del 15% su 5,45 Euro				0,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,27 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,45	78,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,45	20,94

E.03.03.0245.258	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 12,5 - SDR 13,6 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.246	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 12,5 De 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,05	8,05	79,08
	Spese generali del 15% su 8,05 Euro				1,21	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,26 Euro				0,93	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,05	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,13	20,96

E.03.03.0245.310	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 32 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.310	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 32					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,92	0,92	79,31
	Spese generali del 15% su 0,92 Euro				0,14	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,06 Euro				0,11	9,14
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,92	79,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,24	21,03

E.03.03.0245.315	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 40 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.315	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 40					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,45	1,45	78,80
	Spese generali del 15% su 1,45 Euro				0,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,67 Euro				0,17	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,45	78,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,39	20,92

E.03.03.0245.320	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,21	2,21	78,93
	Spese generali del 15% su 2,21 Euro				0,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,54 Euro				0,25	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,21	78,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,93

E.03.03.0245.325	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,49	3,49	78,96
	Spese generali del 15% su 3,49 Euro				0,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,01 Euro				0,40	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,49	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,93	20,93

E.03.03.0245.330	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,13	4,13	78,97
	Spese generali del 15% su 4,13 Euro				0,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,75 Euro				0,48	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,23**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	4,13	78,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,10	20,94

E.03.03.0245.335	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,01	6,01	79,08
	Spese generali del 15% su 6,01 Euro				0,90	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,91 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,01	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,59	20,96

E.03.03.0245.340	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	79,02
	Spese generali del 15% su 8,89 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,22 Euro				1,02	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,89	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,36	20,94

E.03.03.0245.345	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	11,52	11,52	79,07
	Spese generali del 15% su 11,52 Euro				1,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,25 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,52	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,05	20,95

E.03.03.0245.350	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 140 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 140					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	14,37	14,37	79,04
	Spese generali del 15% su 14,37 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,53 Euro				1,65	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,18**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**18,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				14,37	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,81	20,95

E.03.03.0245.355	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,84	18,84	79,06
	Spese generali del 15% su 18,84 Euro				2,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,67 Euro				2,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**23,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				18,84	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,99	20,95

E.03.03.0245.360	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 180 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 180					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	25,75	25,75	79,06
	Spese generali del 15% su 25,75 Euro				3,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,61 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,57**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				25,75	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,82	20,95

E.03.03.0245.365	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	29,37	29,37	79,06
	Spese generali del 15% su 29,37 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,78 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				29,37	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,78	20,95

E.03.03.0245.370	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 225 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 225					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	40,20	40,20	79,06
	Spese generali del 15% su 40,20 Euro				6,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,23 Euro				4,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,20	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,65	20,95

E.03.03.0245.375	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	45,73	45,73	79,05
	Spese generali del 15% su 45,73 Euro				6,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,59 Euro				5,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	45,73	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,12	20,95

E.03.03.0245.380	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 280 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 280					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	61,96	61,96	79,05
	Spese generali del 15% su 61,96 Euro				9,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,25 Euro				7,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,42	20,95

E.03.03.0245.385	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	72,53	72,53	79,05
	Spese generali del 15% su 72,53 Euro				10,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,41 Euro				8,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,75**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	72,53	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,22	20,95

E.03.03.0245.390	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 355					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	99,59	99,59	79,05
	Spese generali del 15% su 99,59 Euro				14,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,53 Euro				11,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**125,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	99,59	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,39	20,95

E.03.03.0245.395	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	116,92	116,92	79,05
	Spese generali del 15% su 116,92 Euro				17,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,46 Euro				13,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	116,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,98	20,95

E.03.03.0245.400	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.400	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 450					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	154,91	154,91	79,04
	Spese generali del 15% su 154,91 Euro				23,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,15 Euro				17,82	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	154,91	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,05	20,94

E.03.03.0245.405	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.405	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	191,15	191,15	79,05
	Spese generali del 15% su 191,15 Euro				28,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 219,82 Euro				21,98	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**241,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**241,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				191,15	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				50,66	20,95

E.03.03.0245.410	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 560 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.410	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 560					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	239,47	239,47	79,06
	Spese generali del 15% su 239,47 Euro				35,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,39 Euro				27,54	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**302,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**302,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				239,47	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,46	20,95

E.03.03.0245.415	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 16 - SDR 11 - De 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.415	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 630					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	303,41	303,41	79,05
	Spese generali del 15% su 303,41 Euro				45,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 348,92 Euro				34,89	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**383,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**383,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				303,41	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				80,40	20,95

E.03.03.0245.510	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 20 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.510	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,47	0,47	78,33
	Spese generali del 15% su 0,47 Euro				0,07	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,54 Euro				0,05	9,00
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,47	78,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,13	20,83

E.03.03.0245.515	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 25 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.515	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,83	0,83	79,05
	Spese generali del 15% su 0,83 Euro				0,13	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,96 Euro				0,10	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	21,05

E.03.03.0245.520	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 32 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.520	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 32					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,32	1,32	79,04
	Spese generali del 15% su 1,32 Euro				0,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,52 Euro				0,15	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,32	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,35	20,96

E.03.03.0245.525	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.525	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 40					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,01	2,01	79,13
	Spese generali del 15% su 2,01 Euro				0,30	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,31 Euro				0,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,01	79,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,53	20,98

E.03.03.0245.530	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 50					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,13	3,13	79,04
	Spese generali del 15% su 3,13 Euro				0,47	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,60 Euro				0,36	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,13	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	20,96

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0245.535	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	4,91	4,91	79,07
	Spese generali del 15% su 4,91 Euro				0,74	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,65 Euro				0,57	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,91	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,30	20,97

E.03.03.0245.540	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,20	6,20	79,08
	Spese generali del 15% su 6,20 Euro				0,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,13 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,20	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,64	20,96

E.03.03.0245.545	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	79,02
	Spese generali del 15% su 8,89 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,22 Euro				1,02	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,89	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,36	20,94

E.03.03.0245.550	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 110					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,31	13,31	79,04
	Spese generali del 15% su 13,31 Euro				2,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,31 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,84**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	13,31	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,53	20,95

E.03.03.0245.555	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	17,11	17,11	79,03
	Spese generali del 15% su 17,11 Euro				2,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,68 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,11	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,54	20,95

E.03.03.0245.560	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 140					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,50	21,50	79,04
	Spese generali del 15% su 21,50 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,73 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,50	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,95

E.03.03.0245.565	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 160					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	27,96	27,96	79,05
	Spese generali del 15% su 27,96 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,15 Euro				3,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,96	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,41	20,95

E.03.03.0245.570	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 180					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	36,54	36,54	79,06
Spese generali del 15% su 36,54 Euro				5,48	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 42,02 Euro				4,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**46,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**46,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				36,54	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,68	20,95

E.03.03.0245.575	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	43,73	43,73	79,05
	Spese generali del 15% su 43,73 Euro				6,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,29 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**55,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				43,73	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,59	20,95

E.03.03.0245.580	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 225					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	57,10	57,10	79,05
	Spese generali del 15% su 57,10 Euro				8,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,67 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**72,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				57,10	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,13	20,95

E.03.03.0245.585	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	68,21	68,21	79,05
	Spese generali del 15% su 68,21 Euro				10,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,44 Euro				7,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**86,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**86,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				68,21	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,08	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0245.590	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 280					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	88,38	88,38	79,05
	Spese generali del 15% su 88,38 Euro				13,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,64 Euro				10,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**111,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	88,38	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,42	20,95

E.03.03.0245.595	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 315					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	108,28	108,28	79,05
	Spese generali del 15% su 108,28 Euro				16,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,52 Euro				12,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	108,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,69	20,95

E.03.03.0245.600	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 355					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	141,84	141,84	79,06
	Spese generali del 15% su 141,84 Euro				21,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,12 Euro				16,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**179,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	141,84	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,59	20,95

E.03.03.0245.605	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.605	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	174,36	174,36	79,04
	Spese generali del 15% su 174,36 Euro				26,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,51 Euro				20,05	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**220,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	174,36	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,21	20,95

E.03.03.0245.610	**TUBI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 25 - SDR 7,4 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0260.610	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 450					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	220,55	220,55	79,05
	Spese generali del 15% su 220,55 Euro				33,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,63 Euro				25,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**279,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	220,55	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,45	20,95

E.03.03.0250.110	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.110	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 50 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	1,66	1,66	79,05
	Spese generali del 15% su 1,66 Euro				0,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,91 Euro				0,19	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,44	20,95

E.03.03.0250.115	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.115	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,65	2,65	79,10
	Spese generali del 15% su 2,65 Euro				0,40	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,05 Euro				0,31	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,65	79,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	20,99

E.03.03.0250.120	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.120	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	79,06
	Spese generali del 15% su 3,85 Euro				0,58	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,43 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,85	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,02	20,97

E.03.03.0250.125	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.125	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,56	5,56	79,09
	Spese generali del 15% su 5,56 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,39 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,56	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,47	20,95

E.03.03.0250.130	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.130	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	79,08
	Spese generali del 15% su 8,28 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,52 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,28	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,19	20,96

E.03.03.0250.135	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,20	10,20	79,07
	Spese generali del 15% su 10,20 Euro				1,53	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 11,73 Euro				1,17	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				10,20	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,70	20,95

E.03.03.0250.140	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 140 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,80	12,80	79,06
	Spese generali del 15% su 12,80 Euro				1,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,72 Euro				1,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**16,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,80	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,39	20,95

E.03.03.0250.145	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	79,05
	Spese generali del 15% su 15,96 Euro				2,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,35 Euro				1,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**20,19**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,96	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,23	20,95

E.03.03.0250.150	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 180 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,80	21,80	79,04
	Spese generali del 15% su 21,80 Euro				3,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,07 Euro				2,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,58**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	21,80	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,78	20,95

E.03.03.0250.155	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	24,88	24,88	79,06
	Spese generali del 15% su 24,88 Euro				3,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,61 Euro				2,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,88	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,59	20,95

E.03.03.0250.160	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 225 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,74	34,74	79,04
	Spese generali del 15% su 34,74 Euro				5,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,95 Euro				4,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,74	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,21	20,95

E.03.03.0250.165	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,68	79,05
	Spese generali del 15% su 38,68 Euro				5,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,48 Euro				4,45	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,25	20,95

E.03.03.0250.170	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 280 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	52,53	52,53	79,05
	Spese generali del 15% su 52,53 Euro				7,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,41 Euro				6,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,92	20,95

E.03.03.0250.180	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	61,53	61,53	79,05
	Spese generali del 15% su 61,53 Euro				9,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,76 Euro				7,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,31	20,95

E.03.03.0250.185	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,68	84,68	79,05
	Spese generali del 15% su 84,68 Euro				12,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,38 Euro				9,74	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,44	20,95

E.03.03.0250.190	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	98,95	98,95	79,05
	Spese generali del 15% su 98,95 Euro				14,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,79 Euro				11,38	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**125,17**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**125,17**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				98,95	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,22	20,95

E.03.03.0250.195	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.195	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 450 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	131,15	131,15	79,05
	Spese generali del 15% su 131,15 Euro				19,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,82 Euro				15,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**165,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**165,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				131,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,76	20,95

E.03.03.0250.200	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.200	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	162,10	162,10	79,03
	Spese generali del 15% su 162,10 Euro				24,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,42 Euro				18,64	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**205,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**205,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				162,10	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,96	20,94

E.03.03.0250.205	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 560 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.205	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 560 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	203,00	203,00	79,05
	Spese generali del 15% su 203,00 Euro				30,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,45 Euro				23,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**256,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**256,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				203,00	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,80	20,95

E.03.03.0250.210	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.210	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	257,20	257,20	79,04
	Spese generali del 15% su 257,20 Euro				38,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 295,78 Euro				29,58	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**325,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	257,20	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,16	20,95

E.03.03.0250.215	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 710 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.215	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 710 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	326,80	326,80	79,05
	Spese generali del 15% su 326,80 Euro				49,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 375,82 Euro				37,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**413,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**413,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	326,80	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,60	20,95

E.03.03.0250.220	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 10 - SDR 17 - De 800 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.220	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 800 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	414,40	414,40	79,05
	Spese generali del 15% su 414,40 Euro				62,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 476,56 Euro				47,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**524,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**524,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	414,40	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,82	20,95

E.03.03.0250.310	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 32 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.310	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 32 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,15	1,15	78,77
	Spese generali del 15% su 1,15 Euro				0,17	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,32 Euro				0,13	9,04
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,15	78,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,31	20,89

E.03.03.0250.315	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.315	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 40 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,81	1,81	79,04
	Spese generali del 15% su 1,81 Euro				0,27	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,08 Euro				0,21	9,08
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,81	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	20,96

E.03.03.0250.320	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,76	2,76	79,08
	Spese generali del 15% su 2,76 Euro				0,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,17 Euro				0,32	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,76	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	20,95

E.03.03.0250.325	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,36	4,36	78,99
	Spese generali del 15% su 4,36 Euro				0,65	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,01 Euro				0,50	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,52**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,36	78,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,16	20,92

E.03.03.0250.330	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,16	5,16	79,02
	Spese generali del 15% su 5,16 Euro				0,77	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,93 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,16	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,37	20,93

E.03.03.0250.335	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,51	7,51	79,05
	Spese generali del 15% su 7,51 Euro				1,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,64 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,51	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,99	20,96

E.03.03.0250.340	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	79,02
	Spese generali del 15% su 11,11 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,78 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				11,11	79,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,95	20,95
E.03.03.0250.345	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,40	14,40	79,03
	Spese generali del 15% su 14,40 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,56 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**18,22**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				14,40	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,82	20,94
E.03.03.0250.350	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 140 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,96	17,96	79,05
	Spese generali del 15% su 17,96 Euro				2,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,65 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**22,72**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				17,96	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,76	20,95
E.03.03.0250.355	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,55	23,55	79,05
	Spese generali del 15% su 23,55 Euro				3,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,08 Euro				2,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**29,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				23,55	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,24	20,95
E.03.03.0250.360	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 180 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	32,19	32,19	79,05
	Spese generali del 15% su 32,19 Euro				4,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,02 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,53	20,95

E.03.03.0250.365	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,71	36,71	79,05
	Spese generali del 15% su 36,71 Euro				5,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,22 Euro				4,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,71	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,73	20,95

E.03.03.0250.370	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 225 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	50,25	50,25	79,05
	Spese generali del 15% su 50,25 Euro				7,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,79 Euro				5,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,25	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,32	20,95

E.03.03.0250.375	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	57,16	57,16	79,05
	Spese generali del 15% su 57,16 Euro				8,57	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 65,73 Euro				6,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**72,31**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**72,31**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				57,16	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,15	20,95

E.03.03.0250.380	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 280 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 280 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	77,45	77,45	79,05
	Spese generali del 15% su 77,45 Euro				11,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,07 Euro				8,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**97,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**97,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				77,45	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,53	20,95

E.03.03.0250.385	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 315 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	90,66	90,66	79,05
	Spese generali del 15% su 90,66 Euro				13,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,26 Euro				10,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**114,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**114,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				90,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,03	20,95

E.03.03.0250.390	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 355 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	124,49	124,49	79,05
	Spese generali del 15% su 124,49 Euro				18,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,16 Euro				14,32	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**157,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**157,48**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				124,49	79,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,99	20,95
E.03.03.0250.395	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	146,20	146,20	79,07
	Spese generali del 15% su 146,20 Euro				21,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,13 Euro				16,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**184,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**184,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				146,20	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,74	20,95
E.03.03.0250.400	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.400	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 450 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	193,60	193,60	79,05
	Spese generali del 15% su 193,60 Euro				29,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 222,64 Euro				22,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**244,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**244,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				193,60	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,30	20,95
E.03.03.0250.405	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 500 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.405	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	238,90	238,90	79,05
	Spese generali del 15% su 238,90 Euro				35,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 274,74 Euro				27,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**302,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**302,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				238,90	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,31	20,95
E.03.03.0250.410	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 560 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.410	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 560 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	299,30	299,30	79,05
	Spese generali del 15% su 299,30 Euro				44,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 344,20 Euro				34,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**378,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	299,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,32	20,95

E.03.03.0250.415	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 16 - SDR 11 - De 630 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.415	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 630 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	379,30	379,30	79,05
	Spese generali del 15% su 379,30 Euro				56,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 436,20 Euro				43,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**479,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	379,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,52	20,95

E.03.03.0250.510	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 20 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.510	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 20 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,59	0,59	78,67
	Spese generali del 15% su 0,59 Euro				0,09	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,68 Euro				0,07	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,59	78,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,16	20,93

E.03.03.0250.515	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 25 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.515	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 25 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,04	1,04	78,79
	Spese generali del 15% su 1,04 Euro				0,16	11,82

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1,20 Euro				0,12	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,32**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				1,04	78,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,28	20,91

E.03.03.0250.520	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 32 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.520	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 32 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,65	1,65	78,95
	Spese generali del 15% su 1,65 Euro				0,25	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,90 Euro				0,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1,65	78,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,44	20,96

E.03.03.0250.525	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 40 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.525	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 40 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,51	2,51	78,93
	Spese generali del 15% su 2,51 Euro				0,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,89 Euro				0,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				2,51	78,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,67	20,94

E.03.03.0250.530	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,91	3,91	78,99
	Spese generali del 15% su 3,91 Euro				0,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,50 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,95**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	3,91	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,95
E.03.03.0250.535	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,14	6,14	79,02
	Spese generali del 15% su 6,14 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,06 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,14	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94
E.03.03.0250.540	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,75	7,75	79,08
	Spese generali del 15% su 7,75 Euro				1,16	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,91 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,75	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,05	20,96
E.03.03.0250.545	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	79,02
	Spese generali del 15% su 11,11 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,78 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,11	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,95	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0250.550	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.550	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,64	16,64	79,05
	Spese generali del 15% su 16,64 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,14 Euro				1,91	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,64	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,41	20,95

E.03.03.0250.555	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,39	21,39	79,05
	Spese generali del 15% su 21,39 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,60 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,39	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,67	20,95

E.03.03.0250.560	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,88	26,88	79,06
	Spese generali del 15% su 26,88 Euro				4,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,91 Euro				3,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,88	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,12	20,95

E.03.03.0250.565	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	34,95	34,95	79,05
Spese generali del 15% su 34,95 Euro				5,24	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 40,19 Euro				4,02	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				34,95	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,26	20,95

E.03.03.0250.570	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	45,68	45,68	79,04
	Spese generali del 15% su 45,68 Euro				6,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,53 Euro				5,25	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,79**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,79**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				45,68	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,11	20,95

E.03.03.0250.575	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	54,66	54,66	79,05
	Spese generali del 15% su 54,66 Euro				8,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,86 Euro				6,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**69,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**69,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				54,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,49	20,95

E.03.03.0250.580	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	71,38	71,38	79,05
	Spese generali del 15% su 71,38 Euro				10,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,09 Euro				8,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**90,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,38	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,92	20,95
E.03.03.0250.585	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	85,26	85,26	79,05
	Spese generali del 15% su 85,26 Euro				12,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,05 Euro				9,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	85,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,59	20,95
E.03.03.0250.590	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	110,48	110,48	79,05
	Spese generali del 15% su 110,48 Euro				16,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,05 Euro				12,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**139,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	110,48	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,28	20,95
E.03.03.0250.595	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	135,35	135,35	79,05
	Spese generali del 15% su 135,35 Euro				20,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,65 Euro				15,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**171,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	135,35	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,87	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0250.600	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	177,30	177,30	79,05
	Spese generali del 15% su 177,30 Euro				26,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,90 Euro				20,39	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**224,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	177,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,99	20,95

E.03.03.0250.605	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	218,00	218,00	79,04
	Spese generali del 15% su 218,00 Euro				32,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 250,70 Euro				25,07	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**275,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	218,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,77	20,95

E.03.03.0250.610	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI** **PN 25 - SDR 7,4 - De 450 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.20.0265.610	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 450 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	275,70	275,70	79,04
	Spese generali del 15% su 275,70 Euro				41,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 317,06 Euro				31,71	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**348,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**348,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	275,70	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,06	20,95

E.03.03.0259.009	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 50 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.009	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 50 mm PN 10-SDR 17					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,30	4,30	79,04
Spese generali del 15% su 4,30 Euro				0,65	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,95 Euro				0,50	9,10
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,30	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,14	20,96

E.03.03.0259.010	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 63 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.010	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 63 mm PN 10-SDR 17					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,60	4,60	79,04
	Spese generali del 15% su 4,60 Euro				0,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,29 Euro				0,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,60	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,22	20,95

E.03.03.0259.011	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 75 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.011	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 75 mm PN 10-SDR 17					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,15	7,15	79,01
	Spese generali del 15% su 7,15 Euro				1,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,22 Euro				0,82	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,15	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,90	20,94

E.03.03.0259.012	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 90 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.012	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 90 mm PN 10-SDR 17					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,82	7,82	79,07
	Spese generali del 15% su 7,82 Euro				1,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,99 Euro				0,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,89**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,82	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,07	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0259.013	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 110 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.013	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 110 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,47	9,47	79,05
	Spese generali del 15% su 9,47 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,89 Euro				1,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,47	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,51	20,95

E.03.03.0259.014	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 125 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.014	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 125 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,28	13,28	79,05
	Spese generali del 15% su 13,28 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,27 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	20,95

E.03.03.0259.015	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 140 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.015	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 140 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,21	16,21	79,03
	Spese generali del 15% su 16,21 Euro				2,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,64 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,21	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,30	20,95

E.03.03.0259.016	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 160 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.016	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 160 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,90	16,90	79,05
	Spese generali del 15% su 16,90 Euro				2,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,44 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,38**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	16,90	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,48	20,95

E.03.03.0259.017	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 180 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.017	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 180 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,56	22,56	79,05
	Spese generali del 15% su 22,56 Euro				3,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,94 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,56	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,98	20,95

E.03.03.0259.018	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 200 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.018	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 200 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,13	38,13	79,04
	Spese generali del 15% su 38,13 Euro				5,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,85 Euro				4,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,13	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,11	20,95

E.03.03.0259.019	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 225 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.019	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 225 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,51	36,51	79,04
	Spese generali del 15% su 36,51 Euro				5,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,99 Euro				4,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,51	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,68	20,95

E.03.03.0259.020	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 250 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.020	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 250 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,72	61,72	79,05
	Spese generali del 15% su 61,72 Euro				9,26	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 70,98 Euro				7,10	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				61,72	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,36	20,95

E.03.03.0259.021	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 280 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.021	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 280 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,22	76,22	79,05
	Spese generali del 15% su 76,22 Euro				11,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,65 Euro				8,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,42**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,42**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				76,22	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,20	20,95

E.03.03.0259.022	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 315 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.022	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 315 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,98	89,98	79,05
	Spese generali del 15% su 89,98 Euro				13,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,48 Euro				10,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**113,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				89,98	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,85	20,95

E.03.03.0259.023	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 355 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.023	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 355 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	149,48	149,48	79,05
	Spese generali del 15% su 149,48 Euro				22,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 171,90 Euro				17,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**189,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**189,09**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				149,48	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,61	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0259.024	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 400 mm PN 10-SDR 17**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.024	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 400 mm PN 10-SDR 17 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	201,28	201,28	79,05
	Spese generali del 15% su 201,28 Euro				30,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,47 Euro				23,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**254,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	201,28	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,34	20,95

E.03.03.0259.049	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 50 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.049	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 50 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,51	4,51	78,98
	Spese generali del 15% su 4,51 Euro				0,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,19 Euro				0,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,51	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,20	20,95

E.03.03.0259.050	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 63 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.050	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 63 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,83	4,83	79,05
	Spese generali del 15% su 4,83 Euro				0,73	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,56 Euro				0,56	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,83	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,97

E.03.03.0259.051	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 75 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.051	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 75 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,50	7,50	79,03
	Spese generali del 15% su 7,50 Euro				1,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,63 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,49**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,50	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,99	20,95

E.03.03.0259.052	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 90 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.052	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 90 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,21	8,21	79,02
	Spese generali del 15% su 8,21 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,44 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,21	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,18	20,94

E.03.03.0259.053	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 110 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.053	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 110 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,03	10,03	79,04
	Spese generali del 15% su 10,03 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,54 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,03	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,95

E.03.03.0259.054	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 125 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.054	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 125 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,97	13,97	79,06
	Spese generali del 15% su 13,97 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,07 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,97	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,70	20,96

E.03.03.0259.055	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 140 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.055	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 140 mm PN 16-SDR 11					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,75	17,75	79,06
Spese generali del 15% su 17,75 Euro				2,66	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 20,41 Euro				2,04	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**22,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**22,45**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				17,75	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,70	20,95

E.03.03.0259.056	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 160 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.056	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 160 mm PN 16-SDR 11					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,19	18,19	79,05
	Spese generali del 15% su 18,19 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,92 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**23,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**23,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				18,19	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,82	20,95

E.03.03.0259.057	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 180 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.057	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 180 mm PN 16-SDR 11					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,31	25,31	79,04
	Spese generali del 15% su 25,31 Euro				3,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,11 Euro				2,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,02**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				25,31	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,71	20,95

E.03.03.0259.058	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 200 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.058	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 200 mm PN 16-SDR 11					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,68	33,68	79,04
	Spese generali del 15% su 33,68 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,73 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**42,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				33,68	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,93	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0259.059	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 225 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.059	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 225 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	40,92	40,92	79,06
	Spese generali del 15% su 40,92 Euro				6,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,06 Euro				4,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	40,92	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,84	20,95

E.03.03.0259.060	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 250 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.060	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 250 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,67	66,67	79,05
	Spese generali del 15% su 66,67 Euro				10,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,67 Euro				7,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	66,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,67	20,95

E.03.03.0259.061	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 280 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.061	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 280 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,67	85,67	79,05
	Spese generali del 15% su 85,67 Euro				12,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,52 Euro				9,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	85,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,70	20,95

E.03.03.0259.062	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 315 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.062	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 315 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,23	101,23	79,05
	Spese generali del 15% su 101,23 Euro				15,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,42 Euro				11,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,06**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**128,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	101,23	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,83	20,95

E.03.03.0259.063	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 355 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.063	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 355 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	183,52	183,52	79,05
	Spese generali del 15% su 183,52 Euro				27,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,05 Euro				21,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**232,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	183,52	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,63	20,95

E.03.03.0259.064	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 400 mm PN 16-SDR 11**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.064	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 400 mm PN 16-SDR 11 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,32	235,32	79,05
	Spese generali del 15% su 235,32 Euro				35,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,62 Euro				27,06	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	235,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,36	20,95

E.03.03.0259.089	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 50 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.089	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 50 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,03	5,03	79,09
	Spese generali del 15% su 5,03 Euro				0,76	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,79 Euro				0,58	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,03	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,33	20,97

E.03.03.0259.090	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE** **diam. 63 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.090	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 63 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,37	5,37	79,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 5,37 Euro				0,81	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 6,18 Euro				0,62	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				5,37	79,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,42	20,97

E.03.03.0259.091	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 75 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.091	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 75 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,15	9,15	79,02
	Spese generali del 15% su 9,15 Euro				1,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,52 Euro				1,05	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,58**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,15	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,43	20,94

E.03.03.0259.092	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 90 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.092	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 90 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,02	10,02	79,02
	Spese generali del 15% su 10,02 Euro				1,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,52 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,02	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,66	20,94

E.03.03.0259.093	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 110 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.093	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 110 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,22	12,22	79,04
	Spese generali del 15% su 12,22 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,05 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**15,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				12,22	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,24	20,94

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0259.094	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 125 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.094	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 125 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	17,03	17,03	79,06
	Spese generali del 15% su 17,03 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,59 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,51	20,96

E.03.03.0259.095	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 140 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.095	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 140 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,65	21,65	79,04
	Spese generali del 15% su 21,65 Euro				3,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,90 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,65	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,74	20,95

E.03.03.0259.096	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 160 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.096	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 160 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,19	22,19	79,05
	Spese generali del 15% su 22,19 Euro				3,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,52 Euro				2,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**28,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,88	20,95

E.03.03.0259.097	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 180 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.097	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 180 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,69	31,69	79,05
	Spese generali del 15% su 31,69 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,44 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,09**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**40,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	31,69	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,40	20,95

E.03.03.0259.098	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 200 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.098	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 200 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,55	38,55	79,04
	Spese generali del 15% su 38,55 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,33 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,55	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,22	20,95

E.03.03.0259.099	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 225 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.099	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 225 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,21	47,21	79,05
	Spese generali del 15% su 47,21 Euro				7,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,29 Euro				5,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	47,21	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,51	20,95

E.03.03.0259.100	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 250 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.100	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 250 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,77	81,77	79,05
	Spese generali del 15% su 81,77 Euro				12,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,04 Euro				9,40	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	81,77	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,67	20,95

E.03.03.0259.101	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 280 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.101	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 280 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,52	98,52	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 98,52 Euro				14,78	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 113,30 Euro				11,33	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**124,63**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**124,63**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				98,52	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,11	20,95

E.03.03.0259.102	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 315 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.102	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 315 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,30	109,30	79,05
	Spese generali del 15% su 109,30 Euro				16,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,70 Euro				12,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**138,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**138,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				109,30	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,97	20,95

E.03.03.0259.103	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 355 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.103	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 355 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,05	211,05	79,05
	Spese generali del 15% su 211,05 Euro				31,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,71 Euro				24,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**266,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**266,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				211,05	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,93	20,95

E.03.03.0259.104	**MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE diam. 400 mm PN 25-SDR 7,4**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0280.104	MANICOTTI PER ELETTROFUSIONE PE fc diam. 400 mm PN 25-SDR 7,4 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	270,62	270,62	79,05
	Spese generali del 15% su 270,62 Euro				40,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 311,21 Euro				31,12	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**342,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**342,33**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				270,62	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,71	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0260.010	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.010	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,74	4,74	79,00
	Spese generali del 15% su 4,74 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,45 Euro				0,55	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,74	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,26	20,93

E.03.03.0260.011	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	79,04
	Spese generali del 15% su 5,58 Euro				0,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,42 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,58	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,48	20,95

E.03.03.0260.012	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.012	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,26	7,26	79,08
	Spese generali del 15% su 7,26 Euro				1,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,35 Euro				0,84	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,26	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,92	20,96

E.03.03.0260.013	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,20	8,20	79,07
	Spese generali del 15% su 8,20 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,43 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,37**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	8,20	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,95

E.03.03.0260.014	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.014	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	79,05
	Spese generali del 15% su 10,98 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,63 Euro				1,26	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,91	20,95

E.03.03.0260.015	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,20	16,20	79,06
	Spese generali del 15% su 16,20 Euro				2,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,63 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,20	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,29	20,95

E.03.03.0260.016	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.016	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,80	19,80	79,04
	Spese generali del 15% su 19,80 Euro				2,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,77 Euro				2,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,80	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,25	20,95

E.03.03.0260.017	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,50	25,50	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 25,50 Euro				3,83	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,33 Euro				2,93	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**32,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				25,50	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,76	20,95

E.03.03.0260.018	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,64	41,64	79,04
	Spese generali del 15% su 41,64 Euro				6,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,89 Euro				4,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**52,68**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				41,64	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,04	20,95

E.03.03.0260.019	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.019	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	54,48	54,48	79,05
	Spese generali del 15% su 54,48 Euro				8,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,65 Euro				6,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**68,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				54,48	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,44	20,95

E.03.03.0260.020	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,70	68,70	79,05
	Spese generali del 15% su 68,70 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,01 Euro				7,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**86,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**86,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				68,70	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,21	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0260.021	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.021	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	91,92	91,92	79,05
	Spese generali del 15% su 91,92 Euro				13,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,71 Euro				10,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	91,92	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,36	20,95

E.03.03.0260.022	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.022.	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	111,54	111,54	79,05
	Spese generali del 15% su 111,54 Euro				16,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,27 Euro				12,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,56	20,95

E.03.03.0260.023	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.023	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	178,68	178,68	79,05
	Spese generali del 15% su 178,68 Euro				26,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 205,48 Euro				20,55	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**226,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**226,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	178,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,35	20,95

E.03.03.0260.024	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.024	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	224,64	224,64	79,05
	Spese generali del 15% su 224,64 Euro				33,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,34 Euro				25,83	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**284,17**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	224,64	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,53	20,95

E.03.03.0260.025	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.025	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	269,10	269,10	79,05
	Spese generali del 15% su 269,10 Euro				40,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 309,47 Euro				30,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**340,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**340,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	269,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,31	20,95

E.03.03.0260.030	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.030	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,98	4,98	79,05
	Spese generali del 15% su 4,98 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,73 Euro				0,57	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,32	20,95

E.03.03.0260.031	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,12	6,12	79,07
	Spese generali del 15% su 6,12 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,04 Euro				0,70	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,12	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,96

E.03.03.0260.032	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.032	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	79,08
	Spese generali del 15% su 8,28 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,52 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,47**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	8,28	79,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,19	20,96

E.03.03.0260.033	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.033	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	79,02
	Spese generali del 15% su 9,00 Euro				1,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,35 Euro				1,04	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,00	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	20,94

E.03.03.0260.034	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,76	11,76	79,03
	Spese generali del 15% su 11,76 Euro				1,76	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,52 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,76	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	20,94

E.03.03.0260.035	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,70	17,70	79,05
	Spese generali del 15% su 17,70 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,36 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,69	20,95

E.03.03.0260.037	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	79,06
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	20,95

E.03.03.0260.038	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,50	43,50	79,05
	Spese generali del 15% su 43,50 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,03 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,50	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,53	20,95

E.03.03.0260.039	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.039	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	61,68	61,68	79,05
	Spese generali del 15% su 61,68 Euro				9,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,93 Euro				7,09	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,35	20,95

E.03.03.0260.040	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	75,96	75,96	79,05
	Spese generali del 15% su 75,96 Euro				11,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,35 Euro				8,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,09**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	75,96	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,13	20,95

E.03.03.0260.041	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.041	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	99,00	99,00	79,05
	Spese generali del 15% su 99,00 Euro				14,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,85 Euro				11,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**125,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	99,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,24	20,95

E.03.03.0260.042	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.042	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	123,00	123,00	79,05
	Spese generali del 15% su 123,00 Euro				18,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,45 Euro				14,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**155,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,60	20,95

E.03.03.0260.043	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.043	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	197,34	197,34	79,05
	Spese generali del 15% su 197,34 Euro				29,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,94 Euro				22,69	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**249,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	197,34	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,30	20,95

E.03.03.0260.044	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.044	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	247,08	247,08	79,05
	Spese generali del 15% su 247,08 Euro				37,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 284,14 Euro				28,41	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**312,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**312,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				247,08	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,48	20,95

E.03.03.0260.045	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.045	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	281,28	281,28	79,05
	Spese generali del 15% su 281,28 Euro				42,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 323,47 Euro				32,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**355,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**355,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				281,28	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				74,54	20,95

E.03.03.0260.050	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.050	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,82	5,82	79,08
	Spese generali del 15% su 5,82 Euro				0,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,69 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,82	79,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,54	20,95

E.03.03.0260.051	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,72	6,72	79,06
	Spese generali del 15% su 6,72 Euro				1,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,73 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**8,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,72	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,78	20,95

E.03.03.0260.052	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.052	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,30	9,30	79,01
	Spese generali del 15% su 9,30 Euro				1,40	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,70 Euro				1,07	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,30	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,47	20,94

E.03.03.0260.053	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,62	10,62	79,08
	Spese generali del 15% su 10,62 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,21 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,62	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,81	20,95

E.03.03.0260.054	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,98	79,03
	Spese generali del 15% su 13,98 Euro				2,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,08 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,98	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,71	20,94

E.03.03.0260.055	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,58	20,58	79,06
	Spese generali del 15% su 20,58 Euro				3,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,67 Euro				2,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,03**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	20,58	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	20,95

E.03.03.0260.056	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.056	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,66	27,66	79,05
	Spese generali del 15% su 27,66 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,81 Euro				3,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

E.03.03.0260.057	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	79,05
	Spese generali del 15% su 34,14 Euro				5,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,26 Euro				3,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,05	20,95

E.03.03.0260.058	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,32	58,32	79,05
	Spese generali del 15% su 58,32 Euro				8,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,07 Euro				6,71	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	58,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,46	20,95

E.03.03.0260.059	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.059	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	74,82	74,82	79,05
	Spese generali del 15% su 74,82 Euro				11,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,04 Euro				8,60	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**94,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,82	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,83	20,95

E.03.03.0260.060	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.060	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	89,10	89,10	79,05
	Spese generali del 15% su 89,10 Euro				13,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,47 Euro				10,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**112,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	89,10	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,61	20,95

E.03.03.0260.061	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.061	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	118,08	118,08	79,05
	Spese generali del 15% su 118,08 Euro				17,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,79 Euro				13,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**149,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	118,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,29	20,95

E.03.03.0260.062	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.062	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	144,90	144,90	79,05
	Spese generali del 15% su 144,90 Euro				21,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,64 Euro				16,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**183,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	144,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,40	20,95

E.03.03.0260.063	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.063	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	200,64	200,64	79,05
	Spese generali del 15% su 200,64 Euro				30,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 230,74 Euro				23,07	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**253,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**253,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	200,64	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,17	20,95

E.03.03.0260.064	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 710**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.064	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 710 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	285,36	285,36	79,05
	Spese generali del 15% su 285,36 Euro				42,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 328,16 Euro				32,82	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**360,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**360,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	285,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,62	20,95

E.03.03.0260.065	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 800**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.065	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 800 PN 20					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	315,90	315,90	79,05
	Spese generali del 15% su 315,90 Euro				47,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 363,29 Euro				36,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**399,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	315,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,71	20,95

E.03.03.0260.070	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.070	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,74	7,74	79,06
	Spese generali del 15% su 7,74 Euro				1,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,90 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,74	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,05	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0260.071	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,90	9,90	79,07
	Spese generali del 15% su 9,90 Euro				1,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,39 Euro				1,14	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,90	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	20,96
E.03.03.0260.072	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.072	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,22	11,22	79,07
	Spese generali del 15% su 11,22 Euro				1,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,90 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,22	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	20,95
E.03.03.0260.073	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,62	13,62	79,05
	Spese generali del 15% su 13,62 Euro				2,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,66 Euro				1,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,62	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,61	20,95
E.03.03.0260.074	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	79,04
	Spese generali del 15% su 17,76 Euro				2,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,42 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,47**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	17,76	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,94

E.03.03.0260.075	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.075	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	79,06
	Spese generali del 15% su 27,90 Euro				4,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,09 Euro				3,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,90	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,39	20,95

E.03.03.0260.076	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.076	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	35,04	35,04	79,04
	Spese generali del 15% su 35,04 Euro				5,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,30 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,04	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,29	20,95

E.03.03.0260.077	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,44	43,44	79,05
	Spese generali del 15% su 43,44 Euro				6,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,96 Euro				5,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,44	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,51	20,95

E.03.03.0260.078	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m	1,00	69,66	69,66	79,05
Spese generali del 15% su 69,66 Euro				10,45	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 80,11 Euro				8,01	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**88,12**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**88,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				69,66	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,46	20,95

E.03.03.0260.079	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 355**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.079	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 355 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	96,36	96,36	79,05
	Spese generali del 15% su 96,36 Euro				14,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,81 Euro				11,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**121,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**121,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				96,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,54	20,95

E.03.03.0260.080	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.080	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	109,68	109,68	79,05
	Spese generali del 15% su 109,68 Euro				16,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,13 Euro				12,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**138,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**138,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				109,68	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,07	20,95

E.03.03.0260.081	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 450**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.081	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 450 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	146,76	146,76	79,05
	Spese generali del 15% su 146,76 Euro				22,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,77 Euro				16,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**185,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**185,65**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				146,76	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,89	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0260.082	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 500**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.082	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 500 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	171,90	171,90	79,05
	Spese generali del 15% su 171,90 Euro				25,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,69 Euro				19,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**217,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	171,90	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,55	20,95

E.03.03.0260.083	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 630**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.15.0293.083	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 630 PN 25					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	236,76	236,76	79,05
	Spese generali del 15% su 236,76 Euro				35,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 272,27 Euro				27,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**299,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	236,76	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,74	20,95

E.03.03.0270.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 65 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 65					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,32	9,32	79,05
	Spese generali del 15% su 9,32 Euro				1,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,72 Euro				1,07	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,47	20,95

E.03.03.0270.010	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 80 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 80					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,75	10,75	79,04
	Spese generali del 15% su 10,75 Euro				1,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,36 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,60**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	10,75	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,85	20,95

E.03.03.0270.015	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 100 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 100					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,66	13,66	79,05
	Spese generali del 15% su 13,66 Euro				2,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,71 Euro				1,57	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,66	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,62	20,95

E.03.03.0270.020	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 125 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	18,14	18,14	79,04
	Spese generali del 15% su 18,14 Euro				2,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,86 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,14	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,81	20,95

E.03.03.0270.025	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 150 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 150					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	23,48	23,48	79,06
	Spese generali del 15% su 23,48 Euro				3,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,00 Euro				2,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,48	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,22	20,95

E.03.03.0270.030	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 200 mm.**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	37,78	37,78	79,05
	Spese generali del 15% su 37,78 Euro				5,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,45 Euro				4,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	37,78	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,01	20,95

E.03.03.0270.035	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 250 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.035	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	53,01	53,01	79,05
	Spese generali del 15% su 53,01 Euro				7,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,96 Euro				6,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	53,01	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,05	20,95

E.03.03.0270.040	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 300 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.040	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 300					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	67,88	67,88	79,05
	Spese generali del 15% su 67,88 Euro				10,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,06 Euro				7,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	67,88	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,99	20,95

E.03.03.0270.045	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE DN 350 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.045	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 350					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	81,92	81,92	79,05
	Spese generali del 15% su 81,92 Euro				12,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,21 Euro				9,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,63**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**103,63**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	81,92	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,71	20,95

E.03.03.0270.050	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 400 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	93,61	93,61	79,05
	Spese generali del 15% su 93,61 Euro				14,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,65 Euro				10,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**118,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	93,61	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,81	20,95

E.03.03.0270.055	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 450 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 450					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	121,86	121,86	79,05
	Spese generali del 15% su 121,86 Euro				18,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,14 Euro				14,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	121,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,29	20,95

E.03.03.0270.060	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 500 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0280.060	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	132,86	132,86	79,05
	Spese generali del 15% su 132,86 Euro				19,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,79 Euro				15,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**168,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	132,86	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,21	20,95

E.03.03.0271.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 65 mm.**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 65					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,32	8,32	79,01
	Spese generali del 15% su 8,32 Euro				1,25	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,57 Euro				0,96	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,32	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	20,94

E.03.03.0271.010	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 80 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 80					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,60	9,60	79,08
	Spese generali del 15% su 9,60 Euro				1,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,04 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,60	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,54	20,96

E.03.03.0271.015	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 100 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 100					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	12,53	12,53	79,05
	Spese generali del 15% su 12,53 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,41 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,53	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,32	20,95

E.03.03.0271.020	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 125 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 125					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	16,65	16,65	79,06
	Spese generali del 15% su 16,65 Euro				2,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,15 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,06**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	16,65	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,41	20,95

E.03.03.0271.025	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 150 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 150					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,54	21,54	79,05
	Spese generali del 15% su 21,54 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,77 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,54	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,71	20,95

E.03.03.0271.030	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 200 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 200					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	34,66	34,66	79,04
	Spese generali del 15% su 34,66 Euro				5,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,86 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	34,66	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,19	20,95

E.03.03.0271.035	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 250 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.035	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	48,63	48,63	79,05
	Spese generali del 15% su 48,63 Euro				7,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,93 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	48,63	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,89	20,95

E.03.03.0271.040	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 300 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.040	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 300					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	62,27	62,27	79,05
	Spese generali del 15% su 62,27 Euro				9,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,61 Euro				7,16	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**78,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				62,27	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,50	20,95

E.03.03.0271.045	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 350 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.045	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 350					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	75,15	75,15	79,05
	Spese generali del 15% su 75,15 Euro				11,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,42 Euro				8,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**95,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**95,07**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				75,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,92	20,95

E.03.03.0271.050	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 400 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 400					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	85,88	85,88	79,05
	Spese generali del 15% su 85,88 Euro				12,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,76 Euro				9,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**108,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				85,88	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,76	20,95

E.03.03.0271.055	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 450 mm.**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 450					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	111,80	111,80	79,05
	Spese generali del 15% su 111,80 Euro				16,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,57 Euro				12,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**141,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**141,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				111,80	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,63	20,95

E.03.03.0271.060	**TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 500 mm.**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0275.060	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 500					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	121,89	121,89	79,05
	Spese generali del 15% su 121,89 Euro				18,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,17 Euro				14,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	121,89	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,30	20,95

E.03.03.0275.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 3/4"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0273.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 3/4"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,80	5,80	79,02
	Spese generali del 15% su 5,80 Euro				0,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,67 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,80	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,94

E.03.03.0275.010	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 1"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0273.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,42	7,42	79,02
	Spese generali del 15% su 7,42 Euro				1,11	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,53 Euro				0,85	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,42	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,97	20,94

E.03.03.0275.015	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 1" 1/4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0273.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/4					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	9,14	9,14	79,07
	Spese generali del 15% su 9,14 Euro				1,37	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 10,51 Euro				1,05	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,14	79,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,42	20,95

E.03.03.0275.020	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 1" 1/2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0273.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/2					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	10,75	10,75	79,04
	Spese generali del 15% su 10,75 Euro				1,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,36 Euro				1,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,75	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,85	20,95

E.03.03.0275.025	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 2"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0273.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	13,97	13,97	79,06
	Spese generali del 15% su 13,97 Euro				2,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,07 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,97	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,70	20,96

E.03.03.0280.005	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO** **diametro 1/2"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1/2"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,25	2,25	78,95
	Spese generali del 15% su 2,25 Euro				0,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,59 Euro				0,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				2,25	78,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,60	20,95

E.03.03.0280.010	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4" (Costo materiali fc)	m	1,00	2,63	2,63	78,98
	Spese generali del 15% su 2,63 Euro				0,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,03 Euro				0,30	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,63	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	20,96

E.03.03.0280.015	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" (Costo materiali fc)	m	1,00	3,75	3,75	79,11
	Spese generali del 15% su 3,75 Euro				0,56	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,31 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,75	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,97

E.03.03.0280.020	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/4**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/4 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,88	4,88	79,09
	Spese generali del 15% su 4,88 Euro				0,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,61 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,88	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	20,96

E.03.03.0280.025	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,63	5,63	79,07
	Spese generali del 15% su 5,63 Euro				0,85	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,48 Euro				0,65	9,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	5,63	79,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,49	20,97

E.03.03.0280.030	**TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO** **diametro 2"**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.61.05.0270.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 2"					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,88	7,88	79,04
	Spese generali del 15% su 7,88 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,06 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,88	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,09	20,94

E.03.03.0290.005	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 65**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.005	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 65					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,00	8,00	79,05
	Spese generali del 15% su 8,00 Euro				1,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,20 Euro				0,92	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,12	20,95

E.03.03.0290.010	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 80**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.010	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 80					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,12	9,12	79,03
	Spese generali del 15% su 9,12 Euro				1,37	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,49 Euro				1,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,12	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,42	20,94

E.03.03.0290.015	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.015	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 100					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,56	12,56	79,04
Spese generali del 15% su 12,56 Euro				1,88	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 14,44 Euro				1,44	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**15,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				12,56	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,33	20,94

E.03.03.0290.020	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 125**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.020	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 125					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	13,92	13,92	79,05
	Spese generali del 15% su 13,92 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,01 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,92	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,69	20,95

E.03.03.0290.025	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 150**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.025	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 150					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,36	15,36	79,05
	Spese generali del 15% su 15,36 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,66 Euro				1,77	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**19,43**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				15,36	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,07	20,95

E.03.03.0290.030	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI** **DN mm. 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.030	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 200					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,12	19,12	79,04
	Spese generali del 15% su 19,12 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,99 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,19**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,19**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				19,12	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,07	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0290.035	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI**					
	DN mm. 250	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.035	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 250					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,08	24,08	79,05
	Spese generali del 15% su 24,08 Euro				3,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,69 Euro				2,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**30,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,38	20,95

E.03.03.0290.040	**MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI**					
	DN mm. 300	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0290.040	MANICOTTI TERMORERESTRINGENTI DN mm. 300					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,16	28,16	79,06
	Spese generali del 15% su 28,16 Euro				4,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,38 Euro				3,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,16	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,46	20,95

E.03.03.0300.005	**CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0300.005	CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	1,92	1,92	79,01
	Spese generali del 15% su 1,92 Euro				0,29	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,21 Euro				0,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,92	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,95

E.03.03.0305.005	**CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE**					
	Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 Con telaio circolare diam. 85 cm h. 10 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,80	174,80	79,06
	Spese generali del 15% su 174,80 Euro				26,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,02 Euro				20,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**221,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	174,80	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,32	20,95

E.03.03.0305.010	**CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0305.010	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 Con telaio circolare diam. 85 cm h. 10 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,80	165,80	79,07
	Spese generali del 15% su 165,80 Euro				24,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,67 Euro				19,07	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**209,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	165,80	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,94	20,95

E.03.03.0310.005	**SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.10.0030.005	IMPRESSIONE SCRITTA SU CHIUSINI					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,65	7,65	79,03
	Spese generali del 15% su 7,65 Euro				1,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,80 Euro				0,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,65	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,03	20,95

E.03.03.0320.005	**MALTA PER STABILITURA**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0320.005	MALTA PER STABILITURA					
	(Costo materiali fc)	100kg	1,00	21,43	21,43	79,05
	Spese generali del 15% su 21,43 Euro				3,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,65 Euro				2,47	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**27,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,68	20,95

E.03.03.0325.005	**MALTA CEMENTIZIA**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	55,76	55,76	79,05
	Spese generali del 15% su 55,76 Euro				8,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,12 Euro				6,41	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**70,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				55,76	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,78	20,95

E.03.03.0330.005	**MALTA IDRAULICA**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0330.005	MALTA IDRAULICA					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	86,40	86,40	79,05
	Spese generali del 15% su 86,40 Euro				12,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,36 Euro				9,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**109,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				86,40	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,90	20,95

E.03.03.0335.005	**FONDO POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0335.005	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	222,20	222,20	79,05
	Spese generali del 15% su 222,20 Euro				33,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,53 Euro				25,55	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**281,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**281,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				222,20	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,88	20,95

E.03.03.0340.005	**CANNA ACCESSO AL POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0340.005	CANNA ACCESSO AL POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	150,70	150,70	79,07
	Spese generali del 15% su 150,70 Euro				22,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 173,31 Euro				17,33	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**190,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**190,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				150,70	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,94	20,95

E.03.03.0345.005	**GRADINI ANTISCIVOLO**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,00	11,00	79,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 11,00 Euro				1,65	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 12,65 Euro				1,27	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,00	79,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,92	20,94

E.03.03.0350.005	**POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS 60X60X60 cm** **Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0350.005	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,92	22,92	79,06
	Spese generali del 15% su 22,92 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,36 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				22,92	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,07	20,95

E.03.03.0350.010	**POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS 60X60X60 cm** **prolunga da cm 60**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0350.010	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm prolunga da cm 60 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,92	22,92	79,06
	Spese generali del 15% su 22,92 Euro				3,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,36 Euro				2,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,99**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				22,92	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,07	20,95

E.03.03.0360.005	**GUAINA IN PVC ARMATO**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	7,18	7,18	79,07
	Spese generali del 15% su 7,18 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,26 Euro				0,83	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**9,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				7,18	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,90	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0365.005	**GEOTESSILE NON TESSUTO** **GNT grammatura 200 g/mq**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0011.005	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,75	0,75	78,95
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,86 Euro				0,09	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,75	78,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	20,95

E.03.03.0365.010	**GEOTESSILE NON TESSUTO** **GNT grammatura 400 g/mq**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0011.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	1,43	1,43	79,01
	Spese generali del 15% su 1,43 Euro				0,22	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,65 Euro				0,17	9,12
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,43	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	20,99

E.03.03.0370.005	**CUBETTI IN PORFIDO**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.01.03.0370.005	CUBETTI IN PORFIDO					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	29,79	29,79	79,04
	Spese generali del 15% su 29,79 Euro				4,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,26 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	29,79	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,90	20,95

E.03.03.0375.005	**IDRANTI** **senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.105	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,00	350,00	79,04
	Spese generali del 15% su 350,00 Euro				52,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 402,50 Euro				40,25	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**442,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**442,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	350,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,75	20,95

E.03.03.0375.010	**IDRANTI** **senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.110	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	420,00	420,00	79,05
	Spese generali del 15% su 420,00 Euro				63,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 483,00 Euro				48,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**531,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**531,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	420,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,30	20,95

E.03.03.0375.015	**IDRANTI** **senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.115	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	428,00	428,00	79,05
	Spese generali del 15% su 428,00 Euro				64,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 492,20 Euro				49,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**541,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**541,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	428,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,42	20,95

E.03.03.0375.020	**IDRANTI** **senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.120	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	500,00	500,00	79,05
	Spese generali del 15% su 500,00 Euro				75,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 575,00 Euro				57,50	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**632,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**632,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	500,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,50	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.03.0375.035	**IDRANTI** **con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.135	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	422,00	422,00	79,06
	Spese generali del 15% su 422,00 Euro				63,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 485,30 Euro				48,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**533,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**533,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	422,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,83	20,95

E.03.03.0375.040	**IDRANTI** **con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.140	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	499,00	499,00	79,06
	Spese generali del 15% su 499,00 Euro				74,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 573,85 Euro				57,39	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**631,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**631,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	499,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,24	20,95

E.03.03.0375.045	**IDRANTI** **con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.145	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	500,00	500,00	79,05
	Spese generali del 15% su 500,00 Euro				75,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 575,00 Euro				57,50	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**632,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**632,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	500,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,50	20,95

E.03.03.0375.050	**IDRANTI** **con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.67.25.0030.150	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	577,00	577,00	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 577,00 Euro				86,55	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 663,55 Euro				66,36	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**729,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**729,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				577,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				152,91	20,95

E.03.03.0400.005	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 50**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.005	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,15	97,15	79,05
	Spese generali del 15% su 97,15 Euro				14,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,72 Euro				11,17	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**122,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**122,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				97,15	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,75	20,95

E.03.03.0400.010	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 65**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.010	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,25	117,25	79,06
	Spese generali del 15% su 117,25 Euro				17,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,84 Euro				13,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**148,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**148,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				117,25	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,07	20,95

E.03.03.0400.015	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 80**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.015	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	133,95	133,95	79,07
	Spese generali del 15% su 133,95 Euro				20,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,04 Euro				15,40	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**169,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**169,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				133,95	79,07

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,50	20,95

E.03.03.0400.020	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 100**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.020	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 100					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,30	160,30	79,04
	Spese generali del 15% su 160,30 Euro				24,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,35 Euro				18,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,30	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,48	20,95

E.03.03.0400.025	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 125**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.025	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 125					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,55	210,55	79,06
	Spese generali del 15% su 210,55 Euro				31,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 242,13 Euro				24,21	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**266,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**266,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	210,55	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,80	20,95

E.03.03.0400.030	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 150**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.030	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 150					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,00	243,00	79,05
	Spese generali del 15% su 243,00 Euro				36,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,45 Euro				27,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**307,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	243,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,40	20,95

E.03.03.0400.035	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 200**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.035	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 200					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	482,00	482,00	79,06
	Spese generali del 15% su 482,00 Euro				72,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 554,30 Euro				55,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**609,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**609,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	482,00	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,73	20,95

E.03.03.0400.040	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.040	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 250					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	714,00	714,00	79,05
	Spese generali del 15% su 714,00 Euro				107,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 821,10 Euro				82,11	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**903,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**903,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	714,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	189,21	20,95

E.03.03.0400.045	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 300**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
ZE.03.03.0155.045	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 300					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	950,00	950,00	79,03
	Spese generali del 15% su 950,00 Euro				142,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.092,50 Euro				109,25	9,09
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.202,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.202,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	950,00	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,75	20,94

E.03.04.0010.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO CON PALEGGIAMENTO IN LOCO**	**m³**	**400**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 400					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	5,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 4 ore - modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	2,98
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW n° 1 per 8 ore per caricamento e spostamento materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	23,10	184,80	4,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. n. 2 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	16,00	37,97	607,52	15,05
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 1 per 8 ore per carico trasporto e scarico (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	16,00	36,75	588,00	14,57
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. 2 operatori per 3 ore motosega e decespugliatore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	3,73	22,38	0,55
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto alla pala caricatrice cingolata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8*2	h	16,00	30,06	480,96	11,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.2 per 8 ore addetto alla guida dell'autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*8	h	16,00	30,06	480,96	11,92
	Spese generali del 15% su 3.189,09 Euro				478,36	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.667,45 Euro				366,75	9,09
	Per arrotondamento				1,87	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.036,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.786,00	44,25
				Costo noli e trasporti	1.402,80	34,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	845,20	20,94

E.03.04.0020.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA TENERA** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: 90	**m³**	**76**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 4 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	9,69
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	58,50	468,00	37,73
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	23,10	23,10	1,86
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)	h	8,00	12,34	98,72	7,96
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato escavatore (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	19,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	2,42
	Spese generali del 15% su 980,60 Euro				147,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.127,69 Euro				112,77	9,09
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.240,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	390,79	31,51
				Costo noli e trasporti	589,84	47,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,84	20,95

E.03.04.0025.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO SBANCAMENTO IN ROCCIA DA MINA**	**m³**	**50**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 50					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0050.005	ESPLODITORI cartuccia di esplosivo deflagrante da 180 g incidenza esplosivo 250 g/m³ di scavo (Costo materiali fc) Formula quantità: 50*250/1000	kg	12,50	36,00	450,00	16,62
Z.10.01.0050.010	ESPLODITORI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo materiali fc)	d	8,00	100,00	800,00	29,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operai specializzato perforazione e pulizia nicchia di distacco - produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/5*50	h	20,00	30,06	601,20	22,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 operai specializzato carica e brillamento esplosivo - produzione oraria 12 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*1/12*50	h	8,33	30,06	250,50	9,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	1,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5200	h	0,52	14,77	7,68	0,28
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,52	h	0,52	1,33	0,69	0,03
	Spese generali del 15% su 2.140,13 Euro				321,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.461,15 Euro				246,12	9,09
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.707,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**54,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	881,75	32,57
				Costo materiali fc	1.250,00	46,17
				Costo noli e trasporti	8,40	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	567,10	20,95

E.03.04.0030.005	**SOVRAPPREZZO SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MARTELLONE** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: 60	**m³**	**46,5**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per controllo, pulizia, disgaggio e sicurezza parete; (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	3,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	14,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	14,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	3,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.060	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	72,53	580,24	33,95
Z.06.05.0050.060	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 900 fino a Kg. 1400 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)	h	8,00	17,10	136,80	8,01
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	16,32	32,64	1,91
	Spese generali del 15% su 1.350,88 Euro				202,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.553,51 Euro				155,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.708,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**36,75**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	601,25	35,18
			Costo noli e trasporti	749,67	43,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	358,00	20,95
E.03.04.0036.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO PREVENTIVO E RINTERRO**	**m³**	**700**		
	Lavori compiuti				
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700				
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	2,75
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW n° 1 per 6 ore per caricamento e spostamento materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	25,67	205,36	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. n. 1 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	3,74
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8	h	40,00	36,75	1.470,00	18,12
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. 2 operatori per 3 ore motosega e decespugliatore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	3,73	22,38	0,28
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 6 ore addetto alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8	h	40,00	30,06	1.202,40	14,82
	rinterro ripristino del terreno allo stato precedente lo scavo					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	si considerano m³ 700 >> 700/4,50/1,50 lunghezza scavo circa 156 m >>area 700 m²					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.2 per 5 ore per assistenza regolarizzazione piani e scarpate, sistemazioni terra rastrellamento ecc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*5	h	10,00	27,90	279,00	3,44
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW 7' per carico 40 autocarri 7'*40 =280' arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione 700 m² (Costo noli e trasporti)	h	8,00	25,67	205,36	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	37,97	113,91	1,40
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri si considera un percorso di 15 km e una velocità di 40 km/h >> tempo andata 10' tempo ritorno 10' carico 7' e scarico 3' =30' (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8*1/2	h	20,00	36,75	735,00	9,06
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 280 min. addetto alla pala caricatrice gommata arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione terreno 700 m² (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per addetto escavatore sistemazione terreno (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	1,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8*1/2	h	20,00	30,06	601,20	7,41
	Spese generali del 15% su 6.413,71 Euro				962,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.375,77 Euro				737,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.113,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**11,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.360,00	41,42
				Costo noli e trasporti	3.055,50	37,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.699,60	20,95

E.03.04.0041.005	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA** **- per la fascia con profondità fino a m 1,50** **Lavori compiuti** si considera una resa giornaliera pari a m³ 95 (sviluppo circa 60 m h. scavo 1,50 m) MANODOPERA	**m³**	**95**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 4 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,11
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c.					
	(Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,73	7,46	0,54
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155.					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,67
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,36
	Spese generali del 15% su 1.094,90 Euro				164,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.259,14 Euro				125,91	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.385,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**14,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	704,05	50,83
				Costo noli e trasporti	390,83	28,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,13	20,95

E.03.04.0041.010	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50**	**m³**	**85**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 85 (sviluppo circa 60 m h. scavo 1,50 m)					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, sistemazioni ecc.					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,23
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155.					
	(Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,87
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,49
	Spese generali del 15% su 1.087,44 Euro				163,12	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.250,56 Euro				125,06	9,09
Per arrotondamento				-0,31	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.375,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**16,18**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				704,14	51,20
Costo noli e trasporti				383,27	27,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				288,15	20,95

E.03.04.0041.015	**SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00**	**m³**	**70**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 70 (sviluppo circa 40 m h. scavo 1,50 m)					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, assistenza allo scavo ricerca sottoservizi ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, sistemazioni ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,90	223,20	16,23
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	47,91	383,28	27,86
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	17,48
	Spese generali del 15% su 1.087,44 Euro				163,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.250,56 Euro				125,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,11	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.375,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**19,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				704,13	51,19
	Costo noli e trasporti				383,25	27,86
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				288,19	20,95

E.03.04.0050.005	**TRASPORTO A DISCARICA PROVVISORIA OLTRE 5 km**	**m³**	**700**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio) (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	36,75	735,00	43,57
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	30,06	601,20	35,64
	Spese generali del 15% su 1.336,20 Euro				200,43	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.536,63 Euro				153,66	9,11
	Per arrotondamento				-3,29	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.687,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**2,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	601,30	35,64
				Costo noli e trasporti	735,00	43,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	354,20	21,00

E.03.04.0051.005	**TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA** **Lavori compiuti** Quantità analizzata: si considera una distanza di 8 km vedi analisi E.01.04.0050.005	**t/km**	**8**			
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,028571429	h	0,03	36,75	1,05	43,75
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,028571429	h	0,03	30,06	0,86	35,79
	Spese generali del 15% su 1,91 Euro				0,29	11,92
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,20 Euro				0,22	9,17
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t/km)	**0,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,86	35,67
				Costo noli e trasporti	1,05	43,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	21,33

E.03.04.0055.005	**SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA** **Lavori compiuti**	**m³**	**35**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 assistenze varie (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	18,18
	NOLI					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	22,97
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc (Costo noli e trasporti)	h	8,00	7,43	59,44	4,49
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. movimentazione materiale carico autocarro (Costo noli e trasporti)	h	3,00	30,05	90,15	6,82
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetto escavatore 8 ore (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	18,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto Al martellone 6 minuti ora =0,1 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1*7	h	0,70	30,06	21,04	1,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n°1 addetto escavatore 3 ora (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	6,82
	Spese generali del 15% su 1.045,57 Euro				156,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.202,40 Euro				120,24	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.322,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**37,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	592,20	44,77
				Costo noli e trasporti	453,39	34,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	277,06	20,95

E.03.04.0071.005	**DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x demolizione e riduzione materiale 120 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	30,06	60,12	40,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenza e pulizia 60 min (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	16,87
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	1,51	3,02	2,03
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,77	29,54	19,83
	Spese generali del 15% su 117,81 Euro				17,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,48 Euro				13,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**149,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	85,25	57,21
			Costo noli e trasporti	32,56	21,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,22	20,95

E.03.04.0080.005	**SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato - produzione oraria 0,60 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	27,90	46,50	72,78
	NOLI					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/60	h	0,07	30,05	2,00	3,14
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60	h	0,07	30,06	2,00	3,14
	Spese generali del 15% su 50,51 Euro				7,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,08 Euro				5,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**63,89**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	48,50	75,92
			Costo noli e trasporti	2,00	3,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,38	20,95

E.03.04.0085.005	**SOVRAP. SCAVO SEZ.RISTRETTA IN ROCCIA ESEG. A MANO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato - produzione oraria 0,25 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/25	h	4,00	30,06	120,24	37,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato - produzione oraria 0,40 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/40	h	2,50	27,90	69,75	21,61
	NOLI					
Z.06.05.0110.020	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25	h	4,00	1,51	6,04	1,87
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25	h	4,00	14,77	59,08	18,31
	Spese generali del 15% su 255,11 Euro				38,27	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,38 Euro				29,34	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**322,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	189,99	58,88
				Costo noli e trasporti	65,12	20,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,61	20,95

E.03.04.0090.005	**SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON MEZZI SPECIALI**	**m³**	**19**			
	Lavori compiuti					
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 19 Lavori con particolare disagio elevate pendenze ancoraggi critici - verricello					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato assistenza allo scavo (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	27,47
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	26,37	210,96	24,10
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato n.1 per 8 ore addetto all'escavatore tipo ragno (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	27,47
	Spese generali del 15% su 691,92 Euro				103,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 795,71 Euro				79,57	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**875,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**46,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	480,97	54,95
				Costo noli e trasporti	210,96	24,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,37	20,95

E.03.04.0095.005	**SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	58,94
	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	10,25	5,13	20,10
	Spese generali del 15% su 20,15 Euro				3,02	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,18 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**25,50**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,03	58,94
Costo noli e trasporti				5,13	20,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,34	20,95

E.03.04.0116.005	**SOVRAPPREZZO PER LO SCAVO E LA POSA IN AMBIENTE URBANO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	per sistemazione mantenimento sottoservizi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune - per scavo a mano 15 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	13,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato x posa sistemazione ecc. 12 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,90	5,58	11,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x posa sistemazione ecc. 12 min. (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	10,80
	NOLI					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. 6 min. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	5,13	0,51	1,10
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 3 min. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,23	1,51	3,25
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetti all' escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	30,06	3,01	6,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	3,23
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0010.005	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,34	m³	0,340	21,33	7,25	15,59
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,39	2,44	5,24
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)* =0,02 riutilizzo 15 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)/15*2	m³	0,001	200,90	0,27	0,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,043	m³	0,043	78,97	3,40	7,30
	Spese generali del 15% su 36,78 Euro				5,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,30 Euro				4,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,46	46,13
				Costo materiali fc	13,21	28,39
				Costo noli e trasporti	2,10	4,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,75	20,95

E.03.04.0120.005	**SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI** **interasse fra gli stessi oltre m 1,00**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,10	h	2,10	25,13	52,77	42,22
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,39	2,44	1,95
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,850	m³	0,850	50,90	43,27	34,61
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	0,13
	Spese generali del 15% su 98,81 Euro				14,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,63 Euro				11,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	52,94	42,35
				Costo materiali fc	45,70	36,56
				Costo noli e trasporti	0,17	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,19	20,95

E.03.04.0120.010	**SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI** **interasse fra gli stessi fino a m 1,00**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,900	h	1,90	25,13	47,75	52,68
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,415	m³	0,415	50,90	21,12	23,31
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,39	2,44	2,69
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	0,19
	Spese generali del 15% su 71,65 Euro				10,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,39 Euro				8,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,91	52,87
				Costo materiali fc	23,56	26,00
				Costo noli e trasporti	0,17	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,99	20,95

E.03.04.0125.005	**SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	25,13	6,53	55,51
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1000	m³	0,100	24,39	2,44	20,72
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,06	0,17	1,42
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	30,23	0,17	1,43

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 9,31 Euro				1,40	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,70 Euro				1,07	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,70	56,93
Costo materiali fc				2,44	20,72
Costo noli e trasporti				0,17	1,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,47	20,95

E.03.04.0130.005	**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **fino a cm 5,00 di spessore**	**m**	**240**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	12,40
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,08	36,32	4,99
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli e trasporti)	h	8,00	10,87	86,96	11,96
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	16,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla sega (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	33,07
	Spese generali del 15% su 574,18 Euro				86,13	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,31 Euro				66,03	9,08
	Per arrotondamento				0,86	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**727,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,03**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				450,96	62,01
	Costo noli e trasporti				123,12	16,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				152,16	20,92

E.03.04.0130.010	**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **per ogni cm oltre i cm 5,00**	**m**	**2400**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,06	90,18	12,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,08	36,32	5,04
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli e trasporti)	h	8,00	10,87	86,96	12,08
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	16,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla sega (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	33,40
	Spese generali del 15% su 574,18 Euro				86,13	11,96
	Utile dell'Impresa del 10% su 660,31 Euro				66,03	9,17
	Per arrotondamento				-6,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**720,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	451,20	62,67
				Costo noli e trasporti	122,40	17,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,60	21,33

E.03.04.0135.005	**FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore fino a cm 3**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	1,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)	h	2,00	33,75	67,50	3,15
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	100,84	806,72	37,70
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli e trasporti)	h	8,00	31,66	253,28	11,84
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all autocarro (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla fresatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla spazzatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,24
	Spese generali del 15% su 1.693,71 Euro				254,06	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.947,77 Euro				194,78	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-2,54	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.140,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				565,00	26,40
Costo noli e trasporti				1.128,00	52,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				449,00	20,98

E.03.04.0135.010	**FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore per ogni cm oltre i 3 cm.**	**m²**	**3600**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	1,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)	h	2,00	33,75	67,50	3,13
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	100,84	806,72	37,35
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli e trasporti)	h	8,00	31,66	253,28	11,73
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all autocarro (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	2,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla fresatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla spazzatrice (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	11,13
	Spese generali del 15% su 1.693,71 Euro				254,06	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.947,77 Euro				194,78	9,02
	Per arrotondamento				17,46	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.160,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				568,80	26,33
	Costo noli e trasporti				1.126,80	52,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				450,00	20,83

E.03.04.0141.005	**RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTTOLATI E SIMILI**	**m²**	**300**			
	Lavori compiuti					
	si considera 300 mq/gg - dim. 8x8x10 cm. - peso 180 Kg/mq - peso totale 54,00 t. circa - 3 autocarri					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc. (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	2,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla cernita, selezione e recupero (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	9,85
	NOLI					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	7,00	37,97	265,79	21,77
Z.06.05.0080.040	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	29,50	59,00	4,83
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,5	h	3,50	33,75	118,13	9,67
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	7,00	30,06	210,42	17,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	4,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	30,06	105,21	8,62
	Spese generali del 15% su 964,06 Euro				144,61	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.108,67 Euro				110,87	9,08
	Per arrotondamento				1,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.221,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	521,10	42,68
				Costo noli e trasporti	443,10	36,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	255,60	20,93

E.03.04.0145.005	**FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO** **Lavori compiuti** si considera una resa giornaliera pari a m³ 700	**m³**	**700**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto assistenza preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	5,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	25,13	201,04	4,32
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8/2	h	20,00	36,75	735,00	15,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per profilatura rampe. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	6,53
Z.06.05.0090.040	APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW per livellamento del materiale. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,90	303,20	6,51
Z.06.25.0120.030	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. per costipamento del materiale (Costo noli e trasporti)	h	8,00	20,58	164,64	3,54
Z.06.25.0050.020	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. considerati 3 strati di 500 m² ciascuno a velocità di 5 km/h (Costo noli e trasporti)	h	6,00	8,30	49,80	1,07
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	56,00	30,06	1.683,36	36,16
	Spese generali del 15% su 3.681,31 Euro				552,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4.233,51 Euro				423,35	9,09
	Per arrotondamento				-1,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.655,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.125,20	45,65
				Costo noli e trasporti	1.556,10	33,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	975,80	20,96

E.03.04.0150.005	**FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA** **Lavori compiuti** si considera una resa giornaliera pari a m³ 700	**m³**	**700**			
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	1,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	25,13	201,04	1,09
	MATERIALI					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 514,5	m³	514,500	18,21	9.369,05	50,64
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 220,5	m³	220,500	14,01	3.089,21	16,70
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,97	303,76	1,64
Z.06.05.0090.040	APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli e trasporti)	h	8,00	37,90	303,20	1,64
Z.06.25.0120.030	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	20,58	164,64	0,89
Z.06.25.0050.020	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	8,30	49,80	0,27
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	30,00	30,06	901,80	4,87
	Spese generali del 15% su 14.623,00 Euro				2.193,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16.816,45 Euro				1.681,65	9,09
	Per arrotondamento				2,94	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18.501,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**26,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.343,30	7,26
				Costo materiali fc	12.457,90	67,34
				Costo noli e trasporti	821,10	4,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3.874,50	20,94

E.03.04.0151.005	**FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA E RICICLATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
E.03.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	26,43	10,57	53,29
E.03.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	15,45	9,27	46,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**19,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,77	3,87
				Costo materiali fc	14,45	72,81
				Costo noli e trasporti	0,47	2,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,94

E.03.04.0156.005	**SOVRAPP. SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE ARIDO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	18,21	18,21	79,04
	Spese generali del 15% su 18,21 Euro				2,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,94 Euro				2,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,21	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,83	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.04.0170.005	**SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	1,000	12,21	12,21	79,03
	Spese generali del 15% su 12,21 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,04 Euro				1,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**15,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,21	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,24	20,94

E.03.05.0005.005	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	4,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,68
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0012	h		30,06	0,04	0,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,70
	Spese generali del 15% su 6,87 Euro				1,03	2,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,90 Euro				0,79	2,03
E.03.03.0220.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 80 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	30,27	30,27	77,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,73	12,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	23,93	61,42
			Costo noli e trasporti	2,14	5,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,16	20,95

E.03.05.0005.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	5,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	3,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,44
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x scavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,51
	Spese generali del 15% su 8,29 Euro				1,24	3,03
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,53 Euro				0,95	2,32
E.03.03.0220.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 100 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	30,61	30,61	74,50
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,84	14,20
Costo materiali fc	24,20	58,90
Costo noli e trasporti	2,45	5,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,61	20,95

E.03.05.0005.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	30,06	2,53	4,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,28
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	4,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,92
	Spese generali del 15% su 10,58 Euro				1,59	2,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,17 Euro				1,22	2,20
E.03.03.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 125 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	41,83	41,83	75,75
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,22	13,07
				Costo materiali fc	33,07	59,89
				Costo noli e trasporti	3,36	6,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,57	20,95

E.03.05.0005.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	25,13	2,41	4,03
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	4,56
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,61
	Spese generali del 15% su 11,73 Euro				1,76	2,94
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,48 Euro				1,35	2,25
E.03.03.0220.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	45,07	45,07	75,24
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				8,36	13,96
	Costo materiali fc				35,63	59,48
	Costo noli e trasporti				3,36	5,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,55	20,95

E.03.05.0005.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	30,06	4,33	5,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	25,13	3,32	3,97
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096	h	0,10	37,97	3,65	4,36
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	30,06	2,89	3,46
	Spese generali del 15% su 15,87 Euro				2,38	2,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,25 Euro				1,83	2,19
E.03.03.0220.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	63,44	63,44	75,97

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,43	13,69
			Costo materiali fc	50,15	60,05
			Costo noli e trasporti	4,43	5,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,50	20,95

E.03.05.0005.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	30,06	5,05	4,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	25,13	3,62	3,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120	h	0,12	37,97	4,56	4,21
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	3,33
	Spese generali del 15% su 18,52 Euro				2,78	2,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,30 Euro				2,13	1,97
E.03.03.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	84,90	84,90	78,37
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,18	12,16
				Costo materiali fc	67,11	61,95
				Costo noli e trasporti	5,34	4,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,69	20,95

E.03.05.0005.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	30,06	6,31	4,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	25,13	4,22	3,28
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132	h	0,13	37,97	5,01	3,89
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	30,06	3,97	3,08
	Spese generali del 15% su 21,54 Euro				3,23	2,51
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,77 Euro				2,48	1,92
E.03.03.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	101,62	101,62	78,84
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**128,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,59	12,09
				Costo materiali fc	80,33	62,32
				Costo noli e trasporti	5,96	4,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,00	20,94

E.03.05.0005.040	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	30,06	8,30	4,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	25,13	5,13	2,69
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,49
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180	h	0,18	37,97	6,83	3,58
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,83
	Spese generali del 15% su 27,69 Euro				4,15	2,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,85 Euro				3,19	1,67
E.03.03.0220.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	155,90	155,90	81,67
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**190,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**190,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,92	10,43
				Costo materiali fc	123,28	64,58
				Costo noli e trasporti	7,78	4,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,01	20,96

E.03.05.0005.045	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	30,06	10,46	4,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	25,13	6,33	2,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	37,97	8,20	3,16
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216	h	0,22	30,06	6,49	2,51
	Spese generali del 15% su 33,51 Euro				5,03	1,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,54 Euro				3,85	1,49
E.03.03.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm					
	(Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	216,80	216,80	83,64
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**259,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,37	9,40
				Costo materiali fc	171,38	66,12
				Costo noli e trasporti	9,14	3,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,30	20,95

E.03.05.0005.050	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	30,06	12,99	3,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	25,13	7,84	2,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,29
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	37,97	9,57	2,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	30,06	7,58	2,33
	Spese generali del 15% su 39,99 Euro				6,00	1,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,99 Euro				4,60	1,41
E.03.03.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm					
	(Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	274,50	274,50	84,44
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**325,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,48	9,07
				Costo materiali fc	216,99	66,75
				Costo noli e trasporti	10,51	3,23

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,10	20,95
E.03.05.0016.005	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	4,10
Z.61.10.0240.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	27,68	27,68	62,75
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,13
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,27
	Spese generali del 15% su 34,87 Euro				5,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,10 Euro				4,01	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**44,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**44,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,06	11,46
	Costo materiali fc				27,68	62,75
	Costo noli e trasporti				2,14	4,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,24	20,95
E.03.05.0016.010	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	4,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	3,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.10.0240.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	28,68	28,68	62,09
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,12
	Spese generali del 15% su 34,80 Euro				5,22	11,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,02 Euro				4,00	8,66
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,84	12,63
				Costo materiali fc	28,68	62,09
				Costo noli e trasporti	2,45	5,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,22	19,97

E.03.05.0016.015	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	30,06	2,53	4,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	2,94
Z.61.10.0240.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	38,12	38,12	61,87
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,02
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	4,44
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,51
	Spese generali del 15% su 48,70 Euro				7,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,01 Euro				5,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,22	11,72
				Costo materiali fc	38,12	61,87
				Costo noli e trasporti	3,36	5,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,91	20,95

E.03.05.0016.020	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	25,13	2,41	3,61
Z.61.10.0240.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	41,12	41,12	61,51
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	4,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,24
	Spese generali del 15% su 52,85 Euro				7,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,77 Euro				6,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,85**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,36	12,51
			Costo materiali fc	41,12	61,51
			Costo noli e trasporti	3,36	5,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,00	20,95

E.03.05.0016.025	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	30,06	4,33	4,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	25,13	3,32	3,38
Z.61.10.0240.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	58,36	58,36	59,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096	h	0,10	37,97	3,65	3,71
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	30,06	4,33	4,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	30,06	2,89	2,94
	Spese generali del 15% su 77,65 Euro				11,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,30 Euro				8,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,86	15,13
				Costo materiali fc	58,36	59,41
				Costo noli e trasporti	4,43	4,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,58	20,95

E.03.05.0016.030	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	30,06	5,05	4,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	25,13	3,62	2,95
Z.61.10.0240.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	78,39	78,39	63,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120	h	0,12	37,97	4,56	3,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	2,94
	Spese generali del 15% su 96,91 Euro				14,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,45 Euro				11,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**122,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,18	10,75
				Costo materiali fc	78,39	63,94
				Costo noli e trasporti	5,34	4,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,68	20,95

E.03.05.0016.035	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	30,06	6,31	4,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	25,13	4,22	2,82
Z.61.10.0240.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	96,70	96,70	64,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,63

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132	h	0,13	37,97	5,01	3,35
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	30,06	3,97	2,65
	Spese generali del 15% su 118,24 Euro				17,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,98 Euro				13,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**149,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,59	10,42
				Costo materiali fc	96,70	64,64
				Costo noli e trasporti	5,96	3,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,33	20,95

E.03.05.0016.040	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	30,06	8,30	4,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	25,13	5,13	2,61
Z.61.10.0240.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 350 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	127,31	127,31	64,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,48
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180	h	0,18	37,97	6,83	3,49
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,76
Spese generali del 15% su 155,01 Euro				23,25	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 178,26 Euro				17,83	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**196,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,92	10,16
			Costo materiali fc	127,31	64,92
			Costo noli e trasporti	7,78	3,97
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,08	20,95

E.03.05.0016.045	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	30,06	8,30	3,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	25,13	5,13	2,32
Z.61.10.0240.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	146,76	146,76	66,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180	h	0,18	37,97	6,83	3,10
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,45
	Spese generali del 15% su 174,45 Euro				26,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 200,62 Euro				20,06	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**220,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,92	9,02
				Costo materiali fc	146,76	66,50
				Costo noli e trasporti	7,78	3,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,23	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0016.055	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	30,06	10,46	3,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	25,13	6,33	2,12
Z.61.10.0240.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	203,91	203,91	68,20
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,32
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	37,97	8,20	2,74
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036/363	h	0,00009917	30,06		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216	h	0,22	30,06	6,49	2,17
	Spese generali del 15% su 236,35 Euro				35,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 271,80 Euro				27,18	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**299,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,29	7,79
				Costo materiali fc	203,91	68,20
				Costo noli e trasporti	9,14	3,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,63	20,95

E.03.05.0016.060	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con inserti metallici DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	30,06	12,99	3,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	25,13	7,84	2,07
Z.61.10.0240.060	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	DN 600 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	259,33	259,33	68,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	37,97	9,57	2,53
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	30,06	7,58	2,00
	Spese generali del 15% su 299,33 Euro				44,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 344,22 Euro				34,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**378,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**378,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,48	7,79
				Costo materiali fc	259,33	68,50
				Costo noli e trasporti	10,51	2,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,32	20,95

E.03.05.0016.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,85
Z.61.10.0242.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 80 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	29,92	29,92	63,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,67
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,88
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,07
	Spese generali del 15% su 37,11 Euro				5,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,68 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,06	10,77
				Costo materiali fc	29,92	63,73
				Costo noli e trasporti	2,14	4,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,84	20,95

E.03.05.0016.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	4,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	2,90
Z.61.10.0242.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 100 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	32,85	32,85	63,12
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,50
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,77
	Spese generali del 15% su 41,14 Euro				6,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,31 Euro				4,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,04**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	5,84	11,21
			Costo materiali fc	32,85	63,12
			Costo noli e trasporti	2,45	4,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,90	20,95

E.03.05.0016.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	30,06	2,53	3,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	2,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	4,03
Z.61.10.0242.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	43,02	43,02	63,44
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,19
	Spese generali del 15% su 53,60 Euro				8,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,64 Euro				6,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,81**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,22	10,65
Costo materiali fc	43,02	63,44
Costo noli e trasporti	3,36	4,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,20	20,95

E.03.05.0016.130	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	25,13	2,41	3,18
Z.61.10.0242.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 150 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	48,25	48,25	63,60
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	0,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	3,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	2,85
	Spese generali del 15% su 59,97 Euro				9,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,97 Euro				6,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,87**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**75,87**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,36	11,02
Costo materiali fc	48,25	63,60
Costo noli e trasporti	3,36	4,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,89	20,95

E.03.05.0016.135	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	30,06	4,33	4,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	25,13	3,32	3,41
Z.61.10.0242.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	61,00	61,00	62,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096	h	0,10	37,97	3,65	3,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	30,06	2,89	2,97
	Spese generali del 15% su 76,87 Euro				11,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,40 Euro				8,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,43	11,76
				Costo materiali fc	61,00	62,73
				Costo noli e trasporti	4,43	4,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,37	20,95

E.03.05.0016.140	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	30,06	5,05	4,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	25,13	3,62	2,87
Z.61.10.0242.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	81,25	81,25	64,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120	h	0,12	37,97	4,56	3,61
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	2,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 99,77 Euro				14,97	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 114,74 Euro				11,47	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**126,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,18	10,44
Costo materiali fc				81,25	64,38
Costo noli e trasporti				5,34	4,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,44	20,95

E.03.05.0016.145	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	30,06	6,31	4,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	25,13	4,22	2,76
Z.61.10.0242.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 300 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	99,36	99,36	64,98
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132	h	0,13	37,97	5,01	3,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	30,06	3,97	2,60
	Spese generali del 15% su 120,90 Euro				18,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,04 Euro				13,90	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**152,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**152,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,59	10,19
	Costo materiali fc				99,36	64,98
	Costo noli e trasporti				5,96	3,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,04	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0016.150	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	30,06	8,30	3,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	25,13	5,13	2,21
Z.61.10.0242.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	155,42	155,42	67,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180	h	0,18	37,97	6,83	2,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,34
	Spese generali del 15% su 183,11 Euro				27,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,58 Euro				21,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**231,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,92	8,60
				Costo materiali fc	155,42	67,11
				Costo noli e trasporti	7,78	3,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,53	20,95

E.03.05.0016.155	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **a doppia camera DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	30,06	10,46	3,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	25,13	6,33	2,06
Z.61.10.0242.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	DN 500 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	209,61	209,61	68,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,31
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	37,97	8,20	2,67
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216	h	0,22	30,06	6,49	2,11
	Spese generali del 15% su 243,12 Euro				36,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 279,59 Euro				27,96	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**307,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,37	7,92
				Costo materiali fc	209,61	68,14
				Costo noli e trasporti	9,14	2,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,43	20,95

E.03.05.0016.160	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	30,06	12,99	3,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	25,13	7,84	1,93
Z.61.10.0242.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 600 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	280,49	280,49	69,19
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,23
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	37,97	9,57	2,36
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	30,06	7,58	1,87
	Spese generali del 15% su 320,49 Euro				48,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 368,56 Euro				36,86	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**405,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**405,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,48	7,27
				Costo materiali fc	280,49	69,19
				Costo noli e trasporti	10,51	2,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,93	20,95

E.03.05.0016.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,34
Z.61.10.0235.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	35,63	35,63	65,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,36
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,66
	Spese generali del 15% su 42,82 Euro				6,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,25 Euro				4,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,17**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	5,06	9,33
			Costo materiali fc	35,63	65,77
			Costo noli e trasporti	2,14	3,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,35	20,95

E.03.05.0016.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	3,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	2,55
Z.61.10.0235.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 100 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	38,54	38,54	65,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	1,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,08
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,44
	Spese generali del 15% su 46,83 Euro				7,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,85 Euro				5,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,24**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,84	9,85
Costo materiali fc	38,54	65,06
Costo noli e trasporti	2,45	4,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,41	20,95

E.03.05.0016.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	30,06	2,53	3,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	2,35
Z.61.10.0235.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	50,37	50,37	65,33
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	3,55
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	0,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	2,81
	Spese generali del 15% su 60,95 Euro				9,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,09 Euro				7,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**77,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,22	9,36
				Costo materiali fc	50,37	65,33
				Costo noli e trasporti	3,36	4,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,15	20,95

E.03.05.0016.230	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	3,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	25,13	2,41	2,88
Z.61.10.0235.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	54,41	54,41	65,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	26,18	0,63	0,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	37,97	2,73	3,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	30,06	0,72	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	2,59
	Spese generali del 15% su 66,13 Euro				9,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,06 Euro				7,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,36	10,00
				Costo materiali fc	54,41	65,04
				Costo noli e trasporti	3,36	4,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,53	20,95

E.03.05.0016.235	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	30,06	4,33	4,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	25,13	3,32	3,07
Z.61.10.0235.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	69,53	69,53	64,37
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096	h	0,10	37,97	3,65	3,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	30,06	2,89	2,67
	Spese generali del 15% su 85,39 Euro				12,81	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 98,20 Euro				9,82	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**108,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,43	10,59
Costo materiali fc				69,53	64,37
Costo noli e trasporti				4,43	4,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,63	20,95

E.03.05.0016.240	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	30,06	5,05	3,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	25,13	3,62	2,60
Z.61.10.0235.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	91,54	91,54	65,75
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120	h	0,12	37,97	4,56	3,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	30,06	3,61	2,59
	Spese generali del 15% su 110,06 Euro				16,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,57 Euro				12,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**139,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**139,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				13,18	9,46
	Costo materiali fc				91,54	65,75
	Costo noli e trasporti				5,34	3,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,17	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0016.245	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	30,06	6,31	3,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	25,13	4,22	2,51
Z.61.10.0235.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	111,44	111,44	66,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132	h	0,13	37,97	5,01	2,98
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	30,06	3,97	2,36
	Spese generali del 15% su 132,98 Euro				19,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,93 Euro				15,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**168,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,59	9,27
				Costo materiali fc	111,44	66,25
				Costo noli e trasporti	5,96	3,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,24	20,95

E.03.05.0016.250	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO -** **con cordone saldato DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	30,06	8,30	3,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	25,13	5,13	1,98
Z.61.10.0235.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	DN 400 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	177,38	177,38	68,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	26,18	0,94	0,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180	h	0,18	37,97	6,83	2,63
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	30,06	5,41	2,09
	Spese generali del 15% su 205,07 Euro				30,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 235,84 Euro				23,58	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**259,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,92	7,68
				Costo materiali fc	177,38	68,38
				Costo noli e trasporti	7,78	3,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,35	20,95

E.03.05.0016.255	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	30,06	10,46	2,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	25,13	6,33	1,81
Z.61.10.0235.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	243,54	243,54	69,48
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	37,97	8,20	2,34
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216	h	0,22	30,06	6,49	1,85
	Spese generali del 15% su 277,05 Euro				41,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 318,61 Euro				31,86	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**350,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**350,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,37	6,95
				Costo materiali fc	243,54	69,48
				Costo noli e trasporti	9,14	2,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,42	20,95

E.03.05.0016.260	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	30,06	12,99	2,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	25,13	7,84	1,71
Z.61.10.0235.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 600 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	322,73	322,73	70,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	26,18	0,94	0,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	37,97	9,57	2,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	30,06	1,08	0,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	30,06	7,58	1,65
	Spese generali del 15% su 362,73 Euro				54,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 417,13 Euro				41,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**458,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**458,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	29,48	6,43
			Costo materiali fc	322,73	70,34
			Costo noli e trasporti	10,51	2,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,12	20,95

E.03.05.0021.005	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,321	m³	0,321	17,40	5,59	28,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,18	0,13	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,321	h	0,32	30,06	9,65	49,64
	Spese generali del 15% su 15,37 Euro				2,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,67 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,65	49,63
				Costo materiali fc	5,59	28,73
				Costo noli e trasporti	0,13	0,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95

E.03.05.0021.010	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	2,02
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3340	m³	0,334	17,40	5,81	74,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	2,32
	Spese generali del 15% su 6,15 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,07 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	2,31
				Costo materiali fc	5,81	74,70
				Costo noli e trasporti	0,16	2,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0021.015	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	1,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3480	m³	0,348	17,40	6,06	74,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	2,23
	Spese generali del 15% su 6,39 Euro				0,96	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,35 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	2,22
				Costo materiali fc	6,06	74,85
				Costo noli e trasporti	0,16	1,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	20,94

E.03.05.0021.020	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	1,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3630	m³	0,363	17,40	6,32	75,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	2,14
	Spese generali del 15% su 6,65 Euro				1,00	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,65 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	2,14
				Costo materiali fc	6,32	75,01
				Costo noli e trasporti	0,16	1,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,76	20,94

E.03.05.0021.025	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	26,18	0,24	1,99
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					
	ghiaino, granulometria mm 7-15					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5090	m³	0,509	17,40	8,86	74,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,28
	Spese generali del 15% su 9,37 Euro				1,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,77 Euro				1,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,27	2,29
				Costo materiali fc	8,86	74,74
				Costo noli e trasporti	0,24	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,48	20,95

E.03.05.0021.030	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,18	0,26	1,96
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					
	ghiaino, granulometria mm 7-15					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5740	m³	0,574	17,40	9,99	74,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,25
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,30	2,25
				Costo materiali fc	9,99	74,82
				Costo noli e trasporti	0,26	1,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,94

E.03.05.0021.035	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,011	h	0,01	26,18	0,29	1,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					
	ghiaino, granulometria mm 7-15					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,6410	m³	0,641	17,40	11,15	74,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,011	h	0,01	30,06	0,33	2,22
	Spese generali del 15% su 11,77 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,54 Euro				1,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,33	2,22
				Costo materiali fc	11,15	74,90
				Costo noli e trasporti	0,29	1,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	20,95

E.03.05.0021.040	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	26,18	0,34	2,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	30,06	0,39	2,36
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7100	m³	0,710	17,40	12,35	74,65
	Spese generali del 15% su 13,09 Euro				1,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,05 Euro				1,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,39	2,36
				Costo materiali fc	12,35	74,65
				Costo noli e trasporti	0,34	2,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,47	20,95

E.03.05.0021.045	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,014	h	0,01	26,18	0,37	2,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,014	h	0,01	30,06	0,42	2,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7810	m³	0,781	17,40	13,59	74,71
	Spese generali del 15% su 14,38 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,53 Euro				1,65	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,19**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,42	2,31
			Costo materiali fc	13,59	74,71
			Costo noli e trasporti	0,37	2,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,81	20,95

E.03.05.0021.050	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 500 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,016	h	0,02	26,18	0,42	1,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	30,06	0,48	2,23
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9290	m³	0,929	17,40	16,16	74,87
	Spese generali del 15% su 17,07 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,63 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,48	2,23
				Costo materiali fc	16,17	74,87
				Costo noli e trasporti	0,42	1,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,52	20,95

E.03.05.0021.055	**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 600 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,018	h	0,02	26,18	0,47	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,018	h	0,02	30,06	0,54	2,14
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0900	m³	1,090	17,40	18,97	75,05
	Spese generali del 15% su 19,98 Euro				3,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,98 Euro				2,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,54	2,14

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	18,97	75,05
			Costo noli e trasporti	0,47	1,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,30	20,95

E.03.05.0022.110	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	4,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	5,42
Z.61.10.0250.110	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,20	19,20	57,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	5,46
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	4,32
	Spese generali del 15% su 26,39 Euro				3,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,35 Euro				3,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,39**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,06	15,14
Costo materiali fc	19,20	57,50
Costo noli e trasporti	2,14	6,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,99	20,95

E.03.05.0022.115	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	4,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	5,04
Z.61.10.0250.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,16	21,16	58,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	5,08
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,67	1,47	4,10
	Spese generali del 15% su 28,38 Euro				4,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,64 Euro				3,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,09	14,16
				Costo materiali fc	21,16	58,94
				Costo noli e trasporti	2,14	5,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,52	20,95

E.03.05.0022.120	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	4,13
Z.61.10.0250.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,47	27,47	62,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,72

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,16
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,29
	Spese generali del 15% su 34,66 Euro				5,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,86 Euro				3,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,06	11,53
				Costo materiali fc	27,47	62,65
				Costo noli e trasporti	2,14	4,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,19	20,95

E.03.05.0022.125	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,52
Z.61.10.0250.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	33,41	33,41	65,05
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,61
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,55
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,81
Spese generali del 15% su 40,60 Euro				6,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 46,69 Euro				4,67	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,36**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,36**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5,06	9,84
			Costo materiali fc	33,41	65,05
			Costo noli e trasporti	2,14	4,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,76	20,95

E.03.05.0022.210	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE** **DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	4,91
Z.61.10.0250.210	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,92	21,92	59,52
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,92
	Spese generali del 15% su 29,11 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,48 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,06	13,73
				Costo materiali fc	21,92	59,52

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,14	5,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,72	20,95

E.03.05.0022.215	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	4,55
Z.61.10.0250.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	24,23	24,23	60,96
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	4,59
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	3,63
	Spese generali del 15% su 31,42 Euro				4,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,14 Euro				3,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,75**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,06	12,72
Costo materiali fc	24,23	60,96
Costo noli e trasporti	2,14	5,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,33	20,95

E.03.05.0022.220	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,72
Z.61.10.0250.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	31,22	31,22	64,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,97
	Spese generali del 15% su 38,41 Euro				5,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,18 Euro				4,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,06	10,41
				Costo materiali fc	31,22	64,25
				Costo noli e trasporti	2,14	4,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,18	20,95

E.03.05.0022.225	**TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE** **DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	25,13	1,81	3,17
Z.61.10.0250.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc)	m	1,00	37,91	37,91	66,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	26,18	0,31	0,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	37,97	1,82	3,19
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	30,06	0,36	0,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	2,53
	Spese generali del 15% su 45,10 Euro				6,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,87 Euro				5,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**57,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,06	8,86
				Costo materiali fc	37,91	66,44
				Costo noli e trasporti	2,14	3,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,95	20,95

E.03.05.0032.115	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,12
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,26
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,79
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	31,63
Z.61.20.0260.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 63					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	2,12	2,12	12,63
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	3,68
	Spese generali del 15% su 13,26 Euro				1,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,25 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	29,16
				Costo materiali fc	7,43	44,26
				Costo noli e trasporti	0,95	5,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,94

E.03.05.0032.120	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	10,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	9,22
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,05
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	29,20
Z.61.20.0260.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 75					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	3,08	3,08	16,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	3,89
	Spese generali del 15% su 14,65 Euro				2,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,85 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	28,12
				Costo materiali fc	8,49	45,82
				Costo noli e trasporti	0,95	5,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,88	20,96

E.03.05.0032.125	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	8,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	7,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,66
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	3,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	6,11
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	22,49
Z.61.20.0260.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 90 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,45	4,45	18,09
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	3,35
Spese generali del 15% su 19,45 Euro				2,92	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,36 Euro				2,24	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,86	27,87
			Costo materiali fc	9,98	40,58
			Costo noli e trasporti	2,61	10,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,95

E.03.05.0032.130	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	7,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,70
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,35
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	20,18
Z.61.20.0260.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,62	6,62	23,55
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	2,93
	Spese generali del 15% su 22,23 Euro				3,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,56 Euro				2,56	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,11**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,20	25,60
			Costo materiali fc	12,29	43,73
			Costo noli e trasporti	2,74	9,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,89	20,95

E.03.05.0032.135	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,17
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,89
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	18,84
Z.61.20.0260.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,16	8,16	26,53
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	3,35
	Spese generali del 15% su 24,31 Euro				3,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,96 Euro				2,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	24,74
				Costo materiali fc	13,95	45,36

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,75	8,95
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,44	20,95
E.03.05.0032.140 **TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 140 mm**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,70
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,89
Z.06.10.0060.040 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,22
Z.06.05.0030.030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,18
manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,54
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,68
Z.61.01.0007.005 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	16,64
Z.61.20.0260.140 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 140 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,24	10,24	28,89
ZE.09.01.0015.004 Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	3,30
Spese generali del 15% su 28,01 Euro				4,20	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 32,22 Euro				3,22	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,47	23,89
			Costo materiali fc	16,14	45,54
			Costo noli e trasporti	3,41	9,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,42	20,95
E.03.05.0032.145 **TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 160 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,54
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,23
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	17,34
Z.61.20.0260.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,77	12,77	31,28
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	3,26
	Spese generali del 15% su 32,27 Euro				4,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,12 Euro				3,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,00	22,05
				Costo materiali fc	19,85	48,62
				Costo noli e trasporti	3,42	8,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,55	20,95

E.03.05.0032.150	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	5,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	5,16
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,33
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	15,17
Z.61.20.0260.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,44	17,44	36,55
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	3,14
	Spese generali del 15% su 37,71 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,37 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	20,14
				Costo materiali fc	24,68	51,73
				Costo noli e trasporti	3,43	7,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,99	20,95

E.03.05.0032.155	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 200 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,95
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,47
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,98
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	15,95
Z.61.20.0260.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,90	19,90	37,30
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	3,02
	Spese generali del 15% su 42,17 Euro				6,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,50 Euro				4,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	19,14
				Costo materiali fc	28,41	53,25
				Costo noli e trasporti	3,55	6,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,18	20,95

E.03.05.0032.160	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 225 mm Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	5,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	4,52
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	4,12
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,26
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	13,48
Z.61.20.0260.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,79	27,79	43,06
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	2,74
	Spese generali del 15% su 51,02 Euro				7,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,67 Euro				5,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	17,00
				Costo materiali fc	36,49	56,54
				Costo noli e trasporti	3,56	5,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,52	20,95

E.03.05.0032.165	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	4,21
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,13
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,81
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,01

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	13,61
Z.61.20.0260.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,94	30,94	44,33
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	2,79
	Spese generali del 15% su 55,17 Euro				8,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,45 Euro				6,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	16,00
				Costo materiali fc	40,44	57,94
				Costo noli e trasporti	3,57	5,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,62	20,95

E.03.05.0032.170	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	4,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	3,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	3,62
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	11,91
Z.61.20.0260.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 280 (Costo materiali fc)	m	1,00	42,02	42,02	48,32

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	2,53
	Spese generali del 15% su 68,74 Euro				10,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,05 Euro				7,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	14,12
				Costo materiali fc	52,37	60,23
				Costo noli e trasporti	4,08	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,22	20,95

E.03.05.0032.180	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	3,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	3,28
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,51
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,78
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m^3	0,611	17,40	10,63	10,92
Z.61.20.0260.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	49,22	49,22	50,56
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	2,48
	Spese generali del 15% su 76,96 Euro				11,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,50 Euro				8,85	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,35**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,35**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,75	13,10
			Costo materiali fc	59,85	61,48
			Costo noli e trasporti	4,36	4,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,39	20,95
E.03.05.0032.185	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 355 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	3,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	2,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,77
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,19
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	9,39
Z.61.20.0260.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 355 (Costo materiali fc)	m	1,00	67,74	67,74	54,89
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	2,07
	Spese generali del 15% su 97,55 Euro				14,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,19 Euro				11,22	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,41**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,60	11,02
			Costo materiali fc	79,33	64,28
			Costo noli e trasporti	4,63	3,75

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,85	20,95
E.03.05.0032.190	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 10 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	2,53
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,43
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,92
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	8,94
Z.61.20.0260.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	79,16	79,16	56,18
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	2,07
	Spese generali del 15% su 111,36 Euro				16,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,06 Euro				12,81	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**140,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,68	10,42
				Costo materiali fc	91,76	65,12
				Costo noli e trasporti	4,92	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,51	20,94
E.03.05.0032.320	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 50 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,60
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,12
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,79
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	31,66
Z.61.20.0260.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,21	2,21	13,19
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,03	0,52	3,07
	Spese generali del 15% su 13,25 Euro				1,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,24 Euro				1,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,80	28,62
				Costo materiali fc	7,52	44,85
				Costo noli e trasporti	0,94	5,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,51	20,95

E.03.05.0032.325	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	9,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	8,69
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,05
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	28,67
Z.61.20.0260.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 63 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,49	3,49	18,85
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	3,34
	Spese generali del 15% su 14,63 Euro				2,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,83 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	26,43
				Costo materiali fc	8,80	47,53
				Costo noli e trasporti	0,95	5,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,88	20,95

E.03.05.0032.330	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 75 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	9,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	8,60
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,91
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	27,25
Z.61.20.0260.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 75 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,13	4,13	20,80
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	3,63
	Spese generali del 15% su 15,70 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,06 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	26,23
				Costo materiali fc	9,54	48,04
				Costo noli e trasporti	0,95	4,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,16	20,95

E.03.05.0032.335	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 90 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,72
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,46
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,66
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	20,82
Z.61.20.0260.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 90 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,01	6,01	22,62
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	3,10
	Spese generali del 15% su 21,01 Euro				3,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,16 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	25,80
				Costo materiali fc	11,54	43,44
				Costo noli e trasporti	2,61	9,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,57	20,95

E.03.05.0032.340	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	6,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,13
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,85
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	18,30
Z.61.20.0260.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	28,69
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	2,66
	Spese generali del 15% su 24,49 Euro				3,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,17 Euro				2,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	23,22
				Costo materiali fc	14,56	46,99
				Costo noli e trasporti	2,74	8,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,49	20,95

E.03.05.0032.345	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	6,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	5,67
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,24
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,42
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,29
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	16,55
Z.61.20.0260.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,52	11,52	32,90
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	2,94
	Spese generali del 15% su 27,67 Euro				4,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,82 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**35,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	21,74
				Costo materiali fc	17,31	49,45
				Costo noli e trasporti	2,75	7,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	20,95

E.03.05.0032.350	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	5,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,26
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,95
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	14,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.20.0260.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 140 (Costo materiali fc)	m	1,00	14,37	14,37	35,34
ZE.09.01.0015.004	Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	2,88
	Spese generali del 15% su 32,15 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,97 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	20,83
				Costo materiali fc	20,27	49,85
				Costo noli e trasporti	3,41	8,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

E.03.05.0032.355	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,24
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m^3	0,407	17,40	7,08	14,60
Z.61.20.0260.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,84	18,84	38,84
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	2,74

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 38,35 Euro				5,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 44,10 Euro				4,41	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,00	18,56
Costo materiali fc				25,92	53,44
Costo noli e trasporti				3,42	7,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,16	20,95

E.03.05.0032.360	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	4,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	4,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,35
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	12,43
Z.61.20.0260.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,75	25,75	44,23
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	2,58
	Spese generali del 15% su 46,02 Euro				6,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 52,93 Euro				5,29	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**58,22**	
	Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	9,61	16,51
			Costo materiali fc	32,99	56,66
			Costo noli e trasporti	3,43	5,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,20	20,95

E.03.05.0032.365	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,20
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,07
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	13,02
Z.61.20.0260.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	29,37	29,37	44,96
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	2,46
	Spese generali del 15% su 51,64 Euro				7,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,39 Euro				5,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,33**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	10,21	15,63
Costo materiali fc	37,88	57,98
Costo noli e trasporti	3,55	5,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,69	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0032.370	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	3,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,98
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,31
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	10,84
Z.61.20.0260.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	40,20	40,20	50,10
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	2,21
	Spese generali del 15% su 63,43 Euro				9,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,95 Euro				7,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**80,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	13,67
				Costo materiali fc	48,90	60,94
				Costo noli e trasporti	3,56	4,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,81	20,95

E.03.05.0032.375	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,00
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,38
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	10,73
Z.61.20.0260.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	45,73	45,73	51,67
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	2,20
	Spese generali del 15% su 69,97 Euro				10,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,46 Euro				8,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	12,62
				Costo materiali fc	55,23	62,40
				Costo noli e trasporti	3,57	4,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,54	20,95

E.03.05.0032.380	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	3,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,81
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	9,23
Z.61.20.0260.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 280 (Costo materiali fc)	m	1,00	61,96	61,96	55,23
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	1,96
	Spese generali del 15% su 88,68 Euro				13,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,98 Euro				10,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**112,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	10,95
				Costo materiali fc	72,31	64,46
				Costo noli e trasporti	4,08	3,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,50	20,95

E.03.05.0032.385	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 315 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	2,52
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,69
	manodopera x mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,13
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	8,38
Z.61.20.0260.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	72,53	72,53	57,18
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,90
	Spese generali del 15% su 100,27 Euro				15,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,31 Euro				11,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**126,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,75	10,05
				Costo materiali fc	83,16	65,56
				Costo noli e trasporti	4,36	3,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,57	20,95

E.03.05.0032.390	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	2,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	2,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,65
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	7,08
Z.61.20.0260.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 355 (Costo materiali fc)	m	1,00	99,59	99,59	60,84
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,56
	Spese generali del 15% su 129,41 Euro				19,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,82 Euro				14,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**163,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,60	8,31
				Costo materiali fc	111,18	67,92
				Costo noli e trasporti	4,63	2,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,29	20,95

E.03.05.0032.395	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 16 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,26
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	6,81
Z.61.20.0260.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PN 16 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	116,92	116,92	63,17
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,254	m	0,25	2,92	0,74	0,40
	Spese generali del 15% su 146,29 Euro				21,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,24 Euro				16,82	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**185,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	6,38
				Costo materiali fc	129,52	69,97
				Costo noli e trasporti	4,97	2,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,77	20,94

E.03.05.0032.530	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	8,97
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,12
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,68
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m^3	0,305	17,40	5,31	29,60
Z.61.20.0260.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,13	3,13	17,46
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,5					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,03	0,52	2,87
Spese generali del 15% su 14,17 Euro				2,13	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16,30 Euro				1,63	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,80	26,75
Costo materiali fc				8,44	47,06
Costo noli e trasporti				0,94	5,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,76	20,95

E.03.05.0032.535	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	8,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	7,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	2,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,48
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	26,13
Z.61.20.0260.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 63 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,91	4,91	24,18
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	3,04
	Spese generali del 15% su 16,05 Euro				2,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,46 Euro				1,85	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	24,09
				Costo materiali fc	10,22	50,31
				Costo noli e trasporti	0,95	4,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,25	20,95
E.03.05.0032.540	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	8,56
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	7,60
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,33
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,69
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	2,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,34
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	24,07
Z.61.20.0260.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 75 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,20	6,20	27,58
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	3,21
	Spese generali del 15% su 17,77 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,44 Euro				2,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	23,18

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	11,61	51,65
				Costo noli e trasporti	0,95	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,95
E.03.05.0032.545	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	6,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	5,91
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,17
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,98
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	18,32
Z.61.20.0260.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 90 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	29,43
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	2,73
	Spese generali del 15% su 23,89 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,47 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	22,69
				Costo materiali fc	14,42	47,74
				Costo noli e trasporti	2,61	8,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0032.550	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	5,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	5,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,15
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,19
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,11
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	15,51
Z.61.20.0260.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,31	13,31	36,39
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	2,25
	Spese generali del 15% su 28,91 Euro				4,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,25 Euro				3,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	19,67
				Costo materiali fc	18,98	51,89
				Costo noli e trasporti	2,74	7,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,66	20,95

E.03.05.0032.555	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 125 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	5,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	4,72
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	4,51
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,57
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	13,77
Z.61.20.0260.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,11	17,11	40,66
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	2,45
	Spese generali del 15% su 33,26 Euro				4,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,25 Euro				3,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	18,09
				Costo materiali fc	22,90	54,43
				Costo noli e trasporti	2,75	6,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,81	20,95

E.03.05.0032.560	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	4,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	4,20
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	5,12
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,05
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	11,87
Z.61.20.0260.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 140					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	21,50	21,50	43,28
ZE.09.01.0015.004	Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	2,36
	Spese generali del 15% su 39,27 Euro				5,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,17 Euro				4,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	17,05
				Costo materiali fc	27,40	55,15
				Costo noli e trasporti	3,41	6,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,41	20,95

E.03.05.0032.565	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	4,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	3,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,31
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,24
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,35
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	11,80
Z.61.20.0260.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,96	27,96	46,57
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	2,22
	Spese generali del 15% su 47,47 Euro				7,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,58 Euro				5,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,00	15,00
				Costo materiali fc	35,04	58,36
				Costo noli e trasporti	3,42	5,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,58	20,95

E.03.05.0032.570	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	3,93
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	3,43
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,09
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	3,54
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	2,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	10,07
Z.61.20.0260.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	36,54	36,54	50,84
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	2,09
	Spese generali del 15% su 56,81 Euro				8,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,33 Euro				6,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	13,37
				Costo materiali fc	43,78	60,91
				Costo noli e trasporti	3,43	4,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,06	20,95

E.03.05.0032.575	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	3,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	3,16
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,18
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	10,19
Z.61.20.0260.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,73	43,73	52,38
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	1,93
	Spese generali del 15% su 66,00 Euro				9,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,90 Euro				7,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	12,23
				Costo materiali fc	52,24	62,57
				Costo noli e trasporti	3,55	4,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,49	20,95

E.03.05.0032.580	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	2,87
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,62
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	8,56
Z.61.20.0260.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	57,10	57,10	56,19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	1,74
	Spese generali del 15% su 80,33 Euro				12,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,38 Euro				9,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	10,80
				Costo materiali fc	65,80	64,75
				Costo noli e trasporti	3,56	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,29	20,95

E.03.05.0032.585	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,51
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,67
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m^3	0,546	17,40	9,50	8,12
Z.61.20.0260.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,21	68,21	58,33
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	1,67
	Spese generali del 15% su 92,45 Euro				13,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,31 Euro				10,63	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,94**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**116,94**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,17	9,55
			Costo materiali fc	77,71	66,45
			Costo noli e trasporti	3,57	3,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,50	20,95

E.03.05.0032.590	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	2,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,17
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,16
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,71
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	7,11
Z.61.20.0260.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 280 (Costo materiali fc)	m	1,00	88,38	88,38	60,70
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	1,51
	Spese generali del 15% su 115,10 Euro				17,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,37 Euro				13,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**145,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	8,43
				Costo materiali fc	98,73	67,81
				Costo noli e trasporti	4,08	2,80

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,50	20,95
E.03.05.0032.595	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	1,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,46
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,99
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,57
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	6,18
Z.61.20.0260.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	108,28	108,28	62,92
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,40
	Spese generali del 15% su 136,02 Euro				20,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,42 Euro				15,64	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**172,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**172,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,75	7,41
	Costo materiali fc				118,91	69,09
	Costo noli e trasporti				4,36	2,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				36,05	20,94
E.03.05.0032.600	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa** **PN 25 De 355 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	1,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	1,55
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,48
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,57
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,25
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	5,34
Z.61.20.0260.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 355 (Costo materiali fc)	m	1,00	141,84	141,84	65,33
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,17
	Spese generali del 15% su 171,65 Euro				25,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,40 Euro				19,74	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**217,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,60	6,26
				Costo materiali fc	153,43	70,67
				Costo noli e trasporti	4,63	2,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,49	20,95

E.03.05.0032.605	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	1,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	1,37
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,31
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,04
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	4,82
Z.61.20.0260.605	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	174,36	174,36	66,73
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,12
	Spese generali del 15% su 206,56 Euro				30,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,54 Euro				23,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**261,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,68	5,62
				Costo materiali fc	186,96	71,55
				Costo noli e trasporti	4,92	1,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,74	20,95

E.03.05.0033.115	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,97
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,16
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,71
	materiali					
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	30,14
Z.61.20.0260.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 63 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,12	2,12	12,04
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	7,26
	Spese generali del 15% su 13,92 Euro				2,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,01 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,61**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4,89	27,79
Costo materiali fc	8,09	45,92
Costo noli e trasporti	0,95	5,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,69	20,95

E.03.05.0033.120	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	9,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	8,76
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	27,74
Z.61.20.0260.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 75 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,08	3,08	15,79
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	7,64
	Spese generali del 15% su 15,42 Euro				2,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,73 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	26,70
				Costo materiali fc	9,26	47,47
				Costo noli e trasporti	0,95	4,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,09	20,94

E.03.05.0033.125	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 90 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,94
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,38
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,85
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	21,52
Z.61.20.0260.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 90 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,45	4,45	17,31
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	6,63
	Spese generali del 15% su 20,33 Euro				3,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,37 Euro				2,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	26,66
				Costo materiali fc	10,86	42,25
				Costo noli e trasporti	2,61	10,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,39	20,95

E.03.05.0033.130	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 110 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	7,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,69
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,50
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	19,41
Z.61.20.0260.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,62	6,62	22,65
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	5,83
	Spese generali del 15% su 23,11 Euro				3,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,57 Euro				2,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	24,62
				Costo materiali fc	13,17	45,06
				Costo noli e trasporti	2,74	9,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,12	20,95

E.03.05.0033.135	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,18
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,91
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,67
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	18,02
Z.61.20.0260.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 125					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	8,16	8,16	25,38
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	6,63
	Spese generali del 15% su 25,41 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,23 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	23,67
				Costo materiali fc	15,05	46,82
				Costo noli e trasporti	2,75	8,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,74	20,95

E.03.05.0033.140	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,11
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,84
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,41
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m^3	0,339	17,40	5,90	15,86
Z.61.20.0260.140	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 140 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,24	10,24	27,53
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	6,88
	Spese generali del 15% su 29,41 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,82 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,47	22,76
			Costo materiali fc	17,53	47,13
			Costo noli e trasporti	3,41	9,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,79	20,95
E.03.05.0033.145	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 160 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,84
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,97
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,73
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	16,62
Z.61.20.0260.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,77	12,77	29,97
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	6,43
	Spese generali del 15% su 33,69 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,74 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,61**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,00	21,13
			Costo materiali fc	21,27	49,91
			Costo noli e trasporti	3,42	8,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,93	20,95
E.03.05.0033.150	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	5,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	4,91
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,07
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	14,42
Z.61.20.0260.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,44	17,44	34,74
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	6,91
	Spese generali del 15% su 39,68 Euro				5,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,63 Euro				4,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**50,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,61	19,14
	Costo materiali fc				26,65	53,08
	Costo noli e trasporti				3,43	6,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,52	20,95
E.03.05.0033.155	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,69
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,71
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	15,02
Z.61.20.0260.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,90	19,90	35,12
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	7,47
	Spese generali del 15% su 44,79 Euro				6,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,51 Euro				5,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**56,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	18,03
				Costo materiali fc	31,03	54,76
				Costo noli e trasporti	3,55	6,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,87	20,95

E.03.05.0033.160	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 225 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	4,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,15
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,88
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	12,69
Z.61.20.0260.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,79	27,79	40,53
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	7,22
	Spese generali del 15% su 54,20 Euro				8,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,33 Euro				6,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	16,00
				Costo materiali fc	39,67	57,87
				Costo noli e trasporti	3,56	5,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,36	20,95

E.03.05.0033.165	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,48
	manodopera x mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,76
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	12,44
Z.61.20.0260.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	30,94	30,94	40,52
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	9,35
	Spese generali del 15% su 60,37 Euro				9,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,42 Euro				6,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	14,63
				Costo materiali fc	45,63	59,75
				Costo noli e trasporti	3,57	4,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,00	20,95

E.03.05.0033.170	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 280 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	3,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	3,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,82
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	3,30
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	10,85
Z.61.20.0260.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 280 (Costo materiali fc)	m	1,00	42,02	42,02	44,06
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	9,29
	Spese generali del 15% su 75,40 Euro				11,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,71 Euro				8,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	12,88
				Costo materiali fc	59,04	61,90
				Costo noli e trasporti	4,08	4,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,98	20,95

E.03.05.0033.180	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	3,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	2,97
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,18
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,52
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	9,91
Z.61.20.0260.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 315					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	49,22	49,22	45,86
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	9,59
	Spese generali del 15% su 84,84 Euro				12,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,57 Euro				9,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**107,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,75	11,88
				Costo materiali fc	67,72	63,10
				Costo noli e trasporti	4,36	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,48	20,95

E.03.05.0033.185	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	2,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	2,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,42
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,91
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,666	m^3	0,666	17,40	11,59	8,20
Z.61.20.0260.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 355					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	67,74	67,74	47,92
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	11,85
	Spese generali del 15% su 111,75 Euro				16,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,52 Euro				12,85	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,37**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,60	9,62
			Costo materiali fc	93,53	66,16
			Costo noli e trasporti	4,63	3,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,62	20,95

E.03.05.0033.190	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	2,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	2,18
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,80
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	37,97	3,42	2,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,65
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	7,69
Z.61.20.0260.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	79,16	79,16	48,33
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	12,83
	Spese generali del 15% su 129,46 Euro				19,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,88 Euro				14,89	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**163,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,68	8,96
				Costo materiali fc	109,86	67,07
				Costo noli e trasporti	4,92	3,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,31	20,94
E.03.05.0033.320	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,21
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,17
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,72
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	30,40
Z.61.20.0260.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,21	2,21	12,66
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,13	1,07	6,10
	Spese generali del 15% su 13,80 Euro				2,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,87 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,46**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,80	27,47
	Costo materiali fc				8,07	46,20
	Costo noli e trasporti				0,94	5,37
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,66	20,95
E.03.05.0033.325	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 63 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	9,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	8,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,96
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	27,43
Z.61.20.0260.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 63 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,49	3,49	18,04
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	6,60
	Spese generali del 15% su 15,29 Euro				2,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,59 Euro				1,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	25,29
				Costo materiali fc	9,46	48,87
				Costo noli e trasporti	0,95	4,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,05	20,95

E.03.05.0033.330	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	9,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	8,20
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,82
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	2,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,44
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	25,97
Z.61.20.0260.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 75 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,13	4,13	19,82
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	7,15
	Spese generali del 15% su 16,47 Euro				2,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,94 Euro				1,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	25,00
				Costo materiali fc	10,31	49,48
				Costo noli e trasporti	0,95	4,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,37	20,95

E.03.05.0033.335	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,86
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,43
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	19,99
Z.61.20.0260.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 90					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	6,01	6,01	21,71
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	6,16
	Spese generali del 15% su 21,89 Euro				3,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,17 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	24,77
				Costo materiali fc	12,42	44,88
				Costo noli e trasporti	2,61	9,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,80	20,95

E.03.05.0033.340	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	6,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	5,87
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,45
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,91
	manodopera x mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,68
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	17,67
Z.61.20.0260.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	27,69
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	5,31
	Spese generali del 15% su 25,37 Euro				3,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,18 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	22,42
				Costo materiali fc	15,44	48,11
				Costo noli e trasporti	2,74	8,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,72	20,95

E.03.05.0033.345	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 125 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	6,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	5,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,16
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,22
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,13
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	15,92
Z.61.20.0260.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,52	11,52	31,65
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	5,85
	Spese generali del 15% su 28,77 Euro				4,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,09 Euro				3,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,61	20,91
	Costo materiali fc				18,41	50,59
	Costo noli e trasporti				2,75	7,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,63	20,95

E.03.05.0033.350	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	5,60
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	4,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,00
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,75
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	13,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.20.0260.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 140 (Costo materiali fc)	m	1,00	14,37	14,37	33,88
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	6,03
	Spese generali del 15% su 33,53 Euro				5,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,57 Euro				3,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	19,96
				Costo materiali fc	21,66	51,06
				Costo noli e trasporti	3,41	8,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,89	20,95

E.03.05.0033.355	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,50
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,06
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,00
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	14,08
Z.61.20.0260.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,84	18,84	37,46
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	5,45
	Spese generali del 15% su 39,75 Euro				5,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,72 Euro				4,57	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,29**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,00	17,90
			Costo materiali fc	27,34	54,36
			Costo noli e trasporti	3,42	6,79
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,54	20,95

E.03.05.0033.360	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	4,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	4,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,29
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,19
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	11,92
Z.61.20.0260.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,75	25,75	42,41
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	5,72
	Spese generali del 15% su 47,99 Euro				7,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,19 Euro				5,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	15,83
				Costo materiali fc	34,96	57,58

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	3,43	5,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,72	20,95
E.03.05.0033.365	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	3,84
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,87
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	12,40
Z.61.20.0260.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	29,37	29,37	42,79
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	6,16
	Spese generali del 15% su 54,26 Euro				8,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,40 Euro				6,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	14,88
				Costo materiali fc	40,50	59,00
				Costo noli e trasporti	3,55	5,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,38	20,95
E.03.05.0033.370	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 225 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	3,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,50
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	10,33
Z.61.20.0260.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	40,20	40,20	47,71
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	5,87
	Spese generali del 15% su 66,61 Euro				9,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,60 Euro				7,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	13,02
				Costo materiali fc	52,08	61,81
				Costo noli e trasporti	3,56	4,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,65	20,95

E.03.05.0033.375	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,09
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,80
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,21
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	9,99
Z.61.20.0260.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	45,73	45,73	48,10
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	7,51
	Spese generali del 15% su 75,15 Euro				11,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,43 Euro				8,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**95,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	11,75
				Costo materiali fc	60,42	63,55
				Costo noli e trasporti	3,57	3,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,92	20,95

E.03.05.0033.380	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	3,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,61
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	8,58
Z.61.20.0260.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 280					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	61,96	61,96	51,37
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	7,35
	Spese generali del 15% su 95,34 Euro				14,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,64 Euro				10,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	10,18
				Costo materiali fc	78,98	65,48
				Costo noli e trasporti	4,08	3,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,27	20,95

E.03.05.0033.385	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	2,33
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,50
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,98
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	7,77
Z.61.20.0260.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	72,53	72,53	53,02
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	7,52
	Spese generali del 15% su 108,15 Euro				16,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,37 Euro				12,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**136,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,75	9,32
				Costo materiali fc	91,03	66,54
				Costo noli e trasporti	4,36	3,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,66	20,95

E.03.05.0033.390	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	2,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	1,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,88
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,49
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	6,38

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.20.0260.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 355 (Costo materiali fc)	m	1,00	99,59	99,59	54,81
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	9,22
	Spese generali del 15% su 143,61 Euro				21,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,15 Euro				16,52	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**181,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**181,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,60	7,48
	Costo materiali fc				125,38	69,00
	Costo noli e trasporti				4,63	2,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,06	20,94

E.03.05.0033.395	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	1,98
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,39
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,62
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	5,98
Z.61.20.0260.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	116,92	116,92	55,49
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	9,98
	Spese generali del 15% su 166,57 Euro				24,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,56 Euro				19,16	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**210,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,84	6,57
			Costo materiali fc	147,62	70,06
			Costo noli e trasporti	5,11	2,43
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,14	20,95

E.03.05.0033.530	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	9,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	8,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,04
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,61
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	28,50
Z.61.20.0260.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 50 (Costo materiali fc)	m	1,00	3,13	3,13	16,81
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,13	1,07	5,72
	Spese generali del 15% su 14,72 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,93 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,80	25,76
				Costo materiali fc	8,99	48,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,94	5,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,90	20,95
E.03.05.0033.535	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 63 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	8,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	7,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,48
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	2,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,42
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	17,40	5,31	25,10
Z.61.20.0260.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 63 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,91	4,91	23,23
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	6,05
	Spese generali del 15% su 16,71 Euro				2,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,22 Euro				1,92	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,14**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,89	23,15
			Costo materiali fc	10,88	51,45
			Costo noli e trasporti	0,95	4,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,43	20,95
E.03.05.0033.540	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 75 mm**	**m**	**1**		

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	8,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	7,29
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,23
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,62
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	2,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	17,40	5,41	23,08
Z.61.20.0260.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 75 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,20	6,20	26,44
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	6,36
	Spese generali del 15% su 18,54 Euro				2,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,32 Euro				2,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	22,22
				Costo materiali fc	12,38	52,80
				Costo noli e trasporti	0,95	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,91	20,95

E.03.05.0033.545	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	6,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	5,69
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,09
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,06
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	17,66
Z.61.20.0260.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 90 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,89	8,89	28,38
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	5,44
	Spese generali del 15% su 24,77 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,48 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	21,88
				Costo materiali fc	15,30	48,84
				Costo noli e trasporti	2,61	8,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,56	20,95

E.03.05.0033.550	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	5,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	5,00
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,08
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,04
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,99
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	15,05
Z.61.20.0260.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 110 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,31	13,31	35,31
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	4,52
	Spese generali del 15% su 29,79 Euro				4,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,26 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,69**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,20	19,09
Costo materiali fc	19,86	52,70
Costo noli e trasporti	2,74	7,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,90	20,95

E.03.05.0033.555	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 125 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	5,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	4,57
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	4,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	13,33
Z.61.20.0260.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,11	17,11	39,36
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	4,90
	Spese generali del 15% su 34,36 Euro				5,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,52 Euro				3,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	17,51
				Costo materiali fc	24,00	55,22
				Costo noli e trasporti	2,75	6,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,11	20,95

E.03.05.0033.560	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	4,62
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	4,05
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	4,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	11,47
Z.61.20.0260.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 140 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,50	21,50	41,80
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	4,98
	Spese generali del 15% su 40,67 Euro				6,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,77 Euro				4,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	16,46
				Costo materiali fc	28,79	55,97
				Costo noli e trasporti	3,41	6,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,78	20,95

E.03.05.0033.565	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	4,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	3,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,11
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,26
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	11,45
Z.61.20.0260.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 160 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,96	27,96	45,22
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
diam. 160 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	4,43
Spese generali del 15% su 48,87 Euro				7,33	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 56,21 Euro				5,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,83**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,00	14,56
Costo materiali fc				36,46	58,96
Costo noli e trasporti				3,42	5,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,95	20,95

E.03.05.0033.570	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	3,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	3,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	3,42
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	2,71
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	17,40	7,24	9,73
Z.61.20.0260.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 180 (Costo materiali fc)	m	1,00	36,54	36,54	49,14
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	4,67
	Spese generali del 15% su 58,78 Euro				8,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,60 Euro				6,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**74,36**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,61	12,92
Costo materiali fc				45,75	61,52
Costo noli e trasporti				3,43	4,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,58	20,95

E.03.05.0033.575	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	3,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	3,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,06
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,42
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	9,80
Z.61.20.0260.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,73	43,73	50,37
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	4,87
	Spese generali del 15% su 68,62 Euro				10,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,92 Euro				7,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,81**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	10,21	11,76
Costo materiali fc	54,86	63,19
Costo noli e trasporti	3,55	4,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,19	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0033.580	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	2,76
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,52
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,99
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	17,40	8,70	8,24
Z.61.20.0260.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 225 (Costo materiali fc)	m	1,00	57,10	57,10	54,05
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	4,69
	Spese generali del 15% su 83,51 Euro				12,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,04 Euro				9,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**105,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,97	10,39
				Costo materiali fc	68,98	65,30
				Costo noli e trasporti	3,56	3,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,13	20,95

E.03.05.0033.585	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,75

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,38
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,70
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	7,69
Z.61.20.0260.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,21	68,21	55,23
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	5,78
	Spese generali del 15% su 97,63 Euro				14,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,28 Euro				11,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**123,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	9,04
				Costo materiali fc	82,90	67,12
				Costo noli e trasporti	3,57	2,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,87	20,95

E.03.05.0033.590	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	2,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,51

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,05
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	17,40	10,35	6,72
Z.61.20.0260.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 280 (Costo materiali fc)	m	1,00	88,38	88,38	57,38
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	5,75
	Spese generali del 15% su 121,76 Euro				18,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,02 Euro				14,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	7,97
				Costo materiali fc	105,40	68,43
				Costo noli e trasporti	4,08	2,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,27	20,95

E.03.05.0033.595	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 315 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	30,06	3,70	2,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	25,13	3,19	1,75
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,88
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,49
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	5,84
Z.61.20.0260.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 315 (Costo materiali fc)	m	1,00	108,28	108,28	59,49
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	5,65
	Spese generali del 15% su 143,90 Euro				21,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,49 Euro				16,55	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**182,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**182,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,75	7,01
	Costo materiali fc				126,78	69,66
	Costo noli e trasporti				4,36	2,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,13	20,95

E.03.05.0033.600	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	30,06	3,94	1,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	25,13	3,37	1,43
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,45
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,45
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	17,40	11,59	4,93
Z.61.20.0260.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 355 (Costo materiali fc)	m	1,00	141,84	141,84	60,33
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	7,12
	Spese generali del 15% su 185,85 Euro				27,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,73 Euro				21,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**235,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,60	5,78
				Costo materiali fc	167,63	71,30
				Costo noli e trasporti	4,63	1,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,25	20,95

E.03.05.0033.605	**TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	30,06	4,18	1,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	25,13	3,57	1,26
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,46
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,20
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,95
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	4,43
Z.61.20.0260.605	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	174,36	174,36	61,35
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	7,40
Spese generali del 15% su 224,66 Euro				33,70	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 258,36 Euro				25,84	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**284,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,68	5,17
			Costo materiali fc	205,06	72,15
			Costo noli e trasporti	4,92	1,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,54	20,95

E.03.05.0034.135	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	8,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	7,26
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,50
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,82
Z.61.20.0265.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,20	10,20	37,32
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	3,77
	Spese generali del 15% su 21,60 Euro				3,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,84 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,33**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,61	27,85
			Costo materiali fc	11,24	41,14
			Costo noli e trasporti	2,75	10,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,72	20,94
E.03.05.0034.140	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 140 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	7,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,82
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,19
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,21
Z.61.20.0265.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,80	12,80	39,34
ZE.09.01.0015.004	Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	3,60
	Spese generali del 15% su 25,72 Euro				3,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,58 Euro				2,96	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,47	26,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,84	42,54
			Costo noli e trasporti	3,41	10,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,82	20,95

E.03.05.0034.145	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	6,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,11
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,84
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,41
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,80
Z.61.20.0265.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	42,88
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	3,57
	Spese generali del 15% su 29,43 Euro				4,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,84 Euro				3,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,22**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	9,00	24,19
Costo materiali fc	17,00	45,69
Costo noli e trasporti	3,42	9,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,80	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0034.150	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	6,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	5,43
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,44
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,30
Z.61.20.0265.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,80	21,80	48,03
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	3,30
	Spese generali del 15% su 35,88 Euro				5,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,26 Euro				4,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	21,17
				Costo materiali fc	22,84	50,33
				Costo noli e trasporti	3,43	7,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,51	20,95

E.03.05.0034.155	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 200 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	6,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,21
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,55
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,25
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,75
Z.61.20.0265.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	24,88	24,88	49,12
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	3,18
	Spese generali del 15% su 40,03 Euro				6,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,04 Euro				4,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	20,16
				Costo materiali fc	26,27	51,87
				Costo noli e trasporti	3,55	7,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,61	20,95

E.03.05.0034.160	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	5,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	4,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	4,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,17
Z.61.20.0265.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,74	34,74	54,18
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	2,76
	Spese generali del 15% su 50,69 Euro				7,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,29 Euro				5,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,00	17,15
				Costo materiali fc	36,13	56,35
				Costo noli e trasporti	3,56	5,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,43	20,95

E.03.05.0034.165	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	4,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,13
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,83
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	2,13
Z.61.20.0265.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,68	55,70
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	2,81
	Spese generali del 15% su 54,89 Euro				8,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,13 Euro				6,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	16,08
				Costo materiali fc	40,16	57,83
				Costo noli e trasporti	3,57	5,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,55	20,95

E.03.05.0034.170	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	4,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	3,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	3,54

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,66
Z.61.20.0265.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	52,53	52,53	59,00
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	2,47
	Spese generali del 15% su 70,37 Euro				10,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,93 Euro				8,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	13,79
				Costo materiali fc	54,01	60,66
				Costo noli e trasporti	4,08	4,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,65	20,95

E.03.05.0034.180	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,28
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,35
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,66
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,54
Z.61.20.0265.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	61,53	61,53	60,39
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	2,37
	Spese generali del 15% su 80,53 Euro				12,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,62 Euro				9,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**101,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,08	12,84
				Costo materiali fc	63,10	61,93
				Costo noli e trasporti	4,36	4,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,34	20,95

E.03.05.0034.185	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	3,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	2,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,58
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,04
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	1,25
Z.61.20.0265.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,68	84,68	63,84
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,92
	Spese generali del 15% su 104,86 Euro				15,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,59 Euro				12,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**132,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,90	10,48
				Costo materiali fc	86,33	65,08
				Costo noli e trasporti	4,63	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,79	20,95

E.03.05.0034.190	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 10 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,86
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,24
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,77
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,1 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1	m³	0,100	17,40	1,74	1,14
Z.61.20.0265.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	98,95	98,95	64,84
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,91
	Spese generali del 15% su 120,65 Euro				18,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,75 Euro				13,88	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**152,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,04	9,85
				Costo materiali fc	100,69	65,98
				Costo noli e trasporti	4,92	3,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,97	20,95

E.03.05.0034.225	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 12,5 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	16,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	15,07
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,91
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	3,56
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	5,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,82
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	9,78
Z.61.20.0265.110	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,66	1,66	15,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,03	0,52	4,83
	Spese generali del 15% su 8,44 Euro				1,27	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,70 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,80	44,95
				Costo materiali fc	2,70	25,34
				Costo noli e trasporti	0,94	8,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,24	20,96

E.03.05.0034.226	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 12,5 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	14,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	13,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	3,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,49
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m^3	0,060	17,40	1,04	8,66
Z.61.20.0265.115	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,65	2,65	21,97
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	5,12
Spese generali del 15% su 9,53 Euro				1,43	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 10,96 Euro				1,10	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,06**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,06**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,89	40,57
Costo materiali fc				3,69	30,63
Costo noli e trasporti				0,95	7,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,53	20,95

E.03.05.0034.227	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	13,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	12,22
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m^3	0,060	17,40	1,04	7,47
Z.61.20.0265.120	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	27,54
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	5,16

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 11,05 Euro				1,66	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 12,71 Euro				1,27	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,21	37,27
Costo materiali fc				4,89	35,01
Costo noli e trasporti				0,95	6,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,93	20,95

E.03.05.0034.228	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 12,5 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	10,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	8,78
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	3,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	9,34
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	3,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	7,40
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	5,14
Z.61.20.0265.125	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,56	5,56	27,36
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	4,06
	Spese generali del 15% su 16,07 Euro				2,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,48 Euro				1,85	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,32**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,86	33,74
			Costo materiali fc	6,60	32,50
			Costo noli e trasporti	2,61	12,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,26	20,95

E.03.05.0034.229	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,74
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,22
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,79
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	6,17
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	4,29
Z.61.20.0265.130	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	33,99
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	3,38
	Spese generali del 15% su 19,25 Euro				2,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,14 Euro				2,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,36**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,20	29,54
Costo materiali fc				9,32	38,28
Costo noli e trasporti				2,74	11,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,10	20,94

E.03.05.0034.320	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	16,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	14,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	3,48
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m^3	0,060	17,40	1,04	9,56
Z.61.20.0265.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,76	2,76	25,27
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,03	0,52	4,72
	Spese generali del 15% su 8,63 Euro				1,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,93 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,92**	

Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,89	35,66
				Costo materiali fc	3,80	34,84
				Costo noli e trasporti	0,94	8,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,29	20,95

E.03.05.0034.325	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	13,79

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	12,30
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,00
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	7,98
Z.61.20.0265.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,36	4,36	33,33
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	4,72
	Spese generali del 15% su 10,34 Euro				1,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,99	30,51
				Costo materiali fc	5,40	41,31
				Costo noli e trasporti	0,95	7,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	20,95

E.03.05.0034.330	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 75 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	13,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	11,79
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,61
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	7,20
Z.61.20.0265.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI					
	PN 16 - SDR 11 - De 75 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,16	5,16	35,59
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m					
	diam. 125 mm					
	riduzione 0,7					
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	4,97
	Spese generali del 15% su 11,46 Euro				1,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,18 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,31	29,71
				Costo materiali fc	6,20	42,79
				Costo noli e trasporti	0,95	6,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,04	20,94

E.03.05.0034.335	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa**					
	PN 16 De 90 mm	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	10,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	8,95
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	3,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	9,52
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					
	ghiaino, granulometria mm 7-15					
	letto 0,60x0,10x1,00=0,06					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	5,24
Z.61.20.0265.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI					
	PN 16 - SDR 11 - De 90 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,51	7,51	37,66
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m					
	diam. 125 mm					
	riduzione 0,8					
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	4,13
	Spese generali del 15% su 15,76 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,12 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,94**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,94**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,60	23,07
			Costo materiali fc	8,55	42,90
			Costo noli e trasporti	2,61	13,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,18	20,94

E.03.05.0034.340	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,57
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,15
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m^3	0,060	17,40	1,04	4,19
Z.61.20.0265.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	44,62
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	3,31
	Spese generali del 15% su 19,68 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,63 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,79	19,24
				Costo materiali fc	12,15	48,81
				Costo noli e trasporti	2,74	11,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,94

E.03.05.0034.345	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	6,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,82
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,60
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,20
Z.61.20.0265.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,40	14,40	44,12
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	3,16
	Spese generali del 15% su 25,80 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,67 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	23,32
				Costo materiali fc	15,44	47,32
				Costo noli e trasporti	2,75	8,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,84	20,95

E.03.05.0034.350	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 140 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,34

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,51
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,16
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,67
Z.61.20.0265.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,96	17,96	45,98
ZE.09.01.0015.004	Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	3,00
	Spese generali del 15% su 30,88 Euro				4,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,51 Euro				3,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	21,68
				Costo materiali fc	19,00	48,65
				Costo noli e trasporti	3,41	8,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,18	20,95

E.03.05.0034.355	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,83
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,43
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,30
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,23
Z.61.20.0265.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,55	23,55	50,29
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	2,84
	Spese generali del 15% su 37,01 Euro				5,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,57 Euro				4,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,00	19,22
				Costo materiali fc	24,59	52,52
				Costo noli e trasporti	3,42	7,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,81	20,95

E.03.05.0034.360	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	4,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	4,21
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,34
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,35
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,44
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,78
Z.61.20.0265.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	32,19	32,19	55,00
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	2,56
	Spese generali del 15% su 46,27 Euro				6,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,21 Euro				5,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**58,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	16,42
				Costo materiali fc	33,23	56,78
				Costo noli e trasporti	3,43	5,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,26	20,95

E.03.05.0034.365	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,02
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,20
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,05
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,21
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,12
Z.61.20.0265.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,71	36,71	55,95
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	2,45
	Spese generali del 15% su 51,87 Euro				7,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,65 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	15,57
				Costo materiali fc	38,10	58,07
				Costo noli e trasporti	3,55	5,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,75	20,95

E.03.05.0034.370	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,51
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,17
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,66
Z.61.20.0265.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	50,25	50,25	60,01
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	2,11
	Spese generali del 15% su 66,20 Euro				9,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,13 Euro				7,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,00	13,13
				Costo materiali fc	51,64	61,67
				Costo noli e trasporti	3,56	4,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,54	20,95

E.03.05.0034.375	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,17
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,86
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,59
Z.61.20.0265.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	57,16	57,16	61,58
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	2,10
	Spese generali del 15% su 73,37 Euro				11,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,38 Euro				8,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**92,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	12,03
				Costo materiali fc	58,64	63,17
				Costo noli e trasporti	3,57	3,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,44	20,95

E.03.05.0034.380	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	3,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,61
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,07
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,23
Z.61.20.0265.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	77,45	77,45	64,25
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	1,82
Spese generali del 15% su 95,29 Euro				14,29	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 109,59 Euro				10,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,55**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**120,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,28	10,19
Costo materiali fc				78,93	65,47
Costo noli e trasporti				4,08	3,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,25	20,95

E.03.05.0034.385	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	2,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	2,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,46
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,95
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,13
Z.61.20.0265.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	90,66	90,66	65,35
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,74
	Spese generali del 15% su 109,67 Euro				16,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,12 Euro				12,61	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,73**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**138,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,08	9,43
			Costo materiali fc	92,23	66,48
			Costo noli e trasporti	4,36	3,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,06	20,95

E.03.05.0034.390	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 16 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	2,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	1,92
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,57
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,87
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,48
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	0,90
Z.61.20.0265.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	124,49	124,49	68,03
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,39
	Spese generali del 15% su 144,67 Euro				21,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,37 Euro				16,64	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**183,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,90	7,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	126,14	68,93
			Costo noli e trasporti	4,63	2,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,34	20,95

E.03.05.0034.395	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	1,76
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,61
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	17,40	1,74	0,82
Z.61.20.0265.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	146,20	146,20	68,83
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	1,37
	Spese generali del 15% su 167,90 Euro				25,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,08 Euro				19,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**212,40**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	15,04	7,08
Costo materiali fc	147,94	69,65
Costo noli e trasporti	4,92	2,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,49	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0034.530	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	13,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	11,90
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,81
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	7,72
Z.61.20.0265.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,91	3,91	28,92
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,03	0,52	3,81
	Spese generali del 15% su 10,69 Euro				1,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,29 Euro				1,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,80	35,47
				Costo materiali fc	4,95	36,64
				Costo noli e trasporti	0,94	6,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,83	20,95

E.03.05.0034.535	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 63 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,31
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	6,34
Z.61.20.0265.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,14	6,14	37,28
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,03	0,62	3,75
	Spese generali del 15% su 13,02 Euro				1,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,97 Euro				1,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	29,71
				Costo materiali fc	7,18	43,62
				Costo noli e trasporti	0,95	5,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	20,95

E.03.05.0034.540	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	10,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	9,03
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,01
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,59
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	5,52
Z.61.20.0265.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,75	7,75	40,96
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,03	0,72	3,81
	Spese generali del 15% su 14,95 Euro				2,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,20 Euro				1,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	27,54
				Costo materiali fc	8,79	46,48
				Costo noli e trasporti	0,95	5,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,96	20,95

E.03.05.0034.545	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 90 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,53
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,50
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,82
Z.61.20.0265.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	40,64
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	3,01
	Spese generali del 15% su 21,61 Euro				3,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,86 Euro				2,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	25,07
				Costo materiali fc	12,15	44,46
				Costo noli e trasporti	2,61	9,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,73	20,95

E.03.05.0034.550	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 110 mm Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	6,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	5,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,44
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,30
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,99
Z.61.20.0265.550	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,64	16,64	47,64
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,03	0,82	2,36
	Spese generali del 15% su 27,61 Euro				4,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,76 Euro				3,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	20,60
				Costo materiali fc	17,68	50,63
				Costo noli e trasporti	2,74	7,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,32	20,95

E.03.05.0034.555	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	5,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	4,79
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	4,58
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,52
Z.61.20.0265.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,39	21,39	51,57
ZE.09.01.0015.003	Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,03	1,03	2,48
	Spese generali del 15% su 32,79 Euro				4,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,71 Euro				3,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	18,35
				Costo materiali fc	22,43	54,08
				Costo noli e trasporti	2,75	6,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,69	20,95

E.03.05.0034.560	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	4,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	4,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	5,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,00
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,07
Z.61.20.0265.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,88	26,88	53,39
ZE.09.01.0015.004	Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,17	1,17	2,32
	Spese generali del 15% su 39,80 Euro				5,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,77 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	16,82
				Costo materiali fc	27,92	55,46
				Costo noli e trasporti	3,41	6,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,55	20,95

E.03.05.0034.565	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 160 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	4,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	3,69
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,15
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,29
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,70
Z.61.20.0265.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,95	34,95	57,06
ZE.09.01.0015.005	Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,33	1,33	2,17
	Spese generali del 15% su 48,41 Euro				7,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,68 Euro				5,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,00	14,70
	Costo materiali fc				35,99	58,77
	Costo noli e trasporti				3,42	5,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,83	20,95

E.03.05.0034.570	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	3,74
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	3,26
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,04
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	3,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	2,66
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,38
Z.61.20.0265.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	45,68	45,68	60,43
ZE.09.01.0015.010	Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,50	1,50	1,98
	Spese generali del 15% su 59,76 Euro				8,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,72 Euro				6,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	12,71
				Costo materiali fc	46,72	61,81
				Costo noli e trasporti	3,43	4,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,84	20,95

E.03.05.0034.575	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	3,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	2,99
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,01
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,38
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,58
Z.61.20.0265.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	54,66	54,66	61,89
ZE.09.01.0015.015	Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,61	1,61	1,82
	Spese generali del 15% su 69,81 Euro				10,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,29 Euro				8,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	11,56
				Costo materiali fc	56,05	63,46
				Costo noli e trasporti	3,55	4,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,50	20,95

E.03.05.0034.580	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,71
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,41
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,26
Z.61.20.0265.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	71,38	71,38	64,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.09.01.0015.020	Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,77	1,77	1,60
	Spese generali del 15% su 87,33 Euro				13,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,43 Euro				10,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,00	9,95
				Costo materiali fc	72,77	65,87
				Costo noli e trasporti	3,56	3,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,14	20,95

E.03.05.0034.585	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa** **PN 25 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,29
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,61
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,07
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,64
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,15
Z.61.20.0265.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	85,26	85,26	66,42
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,95	1,95	1,52
	Spese generali del 15% su 101,47 Euro				15,22	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 116,70 Euro				11,67	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**128,37**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**128,37**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,17	8,70
Costo materiali fc				86,74	67,57
Costo noli e trasporti				3,57	2,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,89	20,95

E.03.05.0034.590	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	2,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	1,95
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,48
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	1,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	0,91
Z.61.20.0265.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	110,48	110,48	68,06
ZE.09.01.0015.030	Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,20	2,20	1,36
	Spese generali del 15% su 128,33 Euro				19,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,58 Euro				14,76	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**162,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**162,33**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,28	7,57
			Costo materiali fc	111,96	68,97
			Costo noli e trasporti	4,08	2,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,01	20,95

E.03.05.0034.595	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	1,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	1,71
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,39
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	0,80
Z.61.20.0265.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	135,35	135,35	69,30
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,41	2,41	1,23
	Spese generali del 15% su 154,35 Euro				23,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 177,51 Euro				17,75	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**195,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**195,30**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	13,08	6,70	
Costo materiali fc	136,92	70,11	
Costo noli e trasporti	4,36	2,23	

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,90	20,94
E.03.05.0034.600	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	1,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	1,41
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,42
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	0,66
Z.61.20.0265.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	177,30	177,30	70,98
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,55	2,55	1,02
	Spese generali del 15% su 197,48 Euro				29,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 227,10 Euro				22,71	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**249,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**249,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				13,90	5,56
	Costo materiali fc				178,95	71,64
	Costo noli e trasporti				4,63	1,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,33	20,95
E.03.05.0034.605	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 400 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	1,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	1,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,43
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,13
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,89
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	17,40	1,74	0,57
Z.61.20.0265.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	218,00	218,00	71,90
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm per saldatura testa testa (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,92	2,92	0,96
	Spese generali del 15% su 239,70 Euro				35,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,65 Euro				27,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**303,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,04	4,96
				Costo materiali fc	219,74	72,47
				Costo noli e trasporti	4,92	1,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,52	20,95

E.03.05.0038.135	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,91
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,61
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,23
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,64
Z.61.20.0265.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	10,20	10,20	35,52
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	7,42
	Spese generali del 15% su 22,70 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,11 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	26,50
				Costo materiali fc	12,34	42,98
				Costo noli e trasporti	2,75	9,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,02	20,95

E.03.05.0038.140	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,29
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,42
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,04
Z.61.20.0265.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	12,80	12,80	37,32
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	7,46
	Spese generali del 15% su 27,11 Euro				4,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,18 Euro				3,12	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	24,69
				Costo materiali fc	15,24	44,42
				Costo noli e trasporti	3,41	9,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,19	20,95

E.03.05.0038.145	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,52

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,16
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,68
Z.61.20.0265.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	15,96	15,96	40,91
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	7,02
	Spese generali del 15% su 30,83 Euro				4,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,46 Euro				3,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,00	23,08
				Costo materiali fc	18,42	47,22
				Costo noli e trasporti	3,42	8,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,17	20,95

E.03.05.0038.150	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	5,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	5,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,31
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,88

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,21
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,18
Z.61.20.0265.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,80	21,80	45,53
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	7,25
	Spese generali del 15% su 37,85 Euro				5,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,53 Euro				4,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	20,07
				Costo materiali fc	24,81	51,82
				Costo noli e trasporti	3,43	7,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,03	20,95

E.03.05.0038.155	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 200 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,89
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,46
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,93
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,58
Z.61.20.0265.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	24,88	24,88	46,11
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	7,84
	Spese generali del 15% su 42,65 Euro				6,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,05 Euro				4,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	18,93
				Costo materiali fc	28,89	53,54
				Costo noli e trasporti	3,55	6,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,30	20,95

E.03.05.0038.160	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	4,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,15
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,90
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,09
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,04
Z.61.20.0265.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PN 10 - SDR 17 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	34,74	34,74	50,98
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	7,26
	Spese generali del 15% su 53,87 Euro				8,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,95 Euro				6,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**68,14**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,00	16,14
	Costo materiali fc				39,32	57,70
	Costo noli e trasporti				3,56	5,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,28	20,95

E.03.05.0038.165	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,87
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,50
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,77
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,95
Z.61.20.0265.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,68	50,89
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	9,39
	Spese generali del 15% su 60,09 Euro				9,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,10 Euro				6,91	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,01**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**76,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,17	14,69
			Costo materiali fc	45,34	59,66
			Costo noli e trasporti	3,57	4,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,92	20,95

E.03.05.0038.170	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	3,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	3,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	3,23
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	2,56
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,52
Z.61.20.0265.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	52,53	52,53	53,90
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	9,09
	Spese generali del 15% su 77,03 Euro				11,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,59 Euro				8,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**97,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	12,60
				Costo materiali fc	60,67	62,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	4,08	4,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,41	20,95
E.03.05.0038.180	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 315 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	2,99
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,06
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,42
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,40
Z.61.20.0265.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	61,53	61,53	55,01
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	9,20
	Spese generali del 15% su 88,41 Euro				13,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,68 Euro				10,17	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,85**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**111,85**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	13,08	11,70
			Costo materiali fc	70,97	63,45
			Costo noli e trasporti	4,36	3,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,43	20,95
E.03.05.0038.185	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 355 mm**	**m**	**1**		

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	2,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	2,34
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	1,10
Z.61.20.0265.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	84,68	84,68	56,22
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	11,12
	Spese generali del 15% su 119,06 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,92 Euro				13,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**150,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,90	9,23
				Costo materiali fc	100,53	66,75
				Costo noli e trasporti	4,63	3,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,55	20,95

E.03.05.0038.190	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 10 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,1 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	17,40	1,74	0,99
Z.61.20.0265.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	98,95	98,95	56,38
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	11,98
	Spese generali del 15% su 138,75 Euro				20,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,56 Euro				15,96	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**175,50**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	15,04	8,57
Costo materiali fc	118,79	67,69
Costo noli e trasporti	4,92	2,80
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,77	20,95

E.03.05.0038.225	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 12,5 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	15,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	14,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,61
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	3,34
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	5,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,64
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	9,18
Z.61.20.0265.110	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	1,66	1,66	14,60
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,13	1,07	9,37
	Spese generali del 15% su 8,99 Euro				1,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,34 Euro				1,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,80	42,18
				Costo materiali fc	3,25	28,62
				Costo noli e trasporti	0,94	8,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,38	20,95

E.03.05.0038.226	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	13,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	12,48
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,06
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,95
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,33
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	8,10
Z.61.20.0265.115	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,65	2,65	20,56
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	9,91
	Spese generali del 15% su 10,19 Euro				1,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,72 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,89	37,96
				Costo materiali fc	4,35	33,78
				Costo noli e trasporti	0,95	7,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,70	20,95

E.03.05.0038.227	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 12,5 De 75 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	12,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	11,42
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,54
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	6,98
Z.61.20.0265.120	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,85	3,85	25,74
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	9,97
	Spese generali del 15% su 11,83 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,60 Euro				1,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	34,83
				Costo materiali fc	5,66	37,86
				Costo noli e trasporti	0,95	6,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,95

E.03.05.0038.228	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 12,5 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	9,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	8,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	3,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	8,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	3,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	7,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	4,87
Z.61.20.0265.125	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,56	5,56	25,93
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	7,95
	Spese generali del 15% su 16,95 Euro				2,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,49 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	31,97
				Costo materiali fc	7,48	34,91
				Costo noli e trasporti	2,61	12,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,49	20,95

E.03.05.0038.229	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 12,5 De 110 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,40
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,08
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,45
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,90

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	4,10
Z.61.20.0265.130	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	32,51
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	6,69
	Spese generali del 15% su 20,13 Euro				3,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,16 Euro				2,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	28,25
				Costo materiali fc	10,20	40,06
				Costo noli e trasporti	2,74	10,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,34	20,95

E.03.05.0038.320	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	15,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	13,84
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	4,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	3,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	8,98
Z.61.20.0265.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	2,76	2,76	23,75
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,13	1,07	9,17
	Spese generali del 15% su 9,19 Euro				1,38	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 10,56 Euro				1,06	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,62**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**11,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3,89	33,51
Costo materiali fc				4,35	37,47
Costo noli e trasporti				0,94	8,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,43	20,95

E.03.05.0038.325	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	12,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	11,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,76
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,73
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	7,51
Z.61.20.0265.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	4,36	4,36	31,34
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	9,19
	Spese generali del 15% su 11,00 Euro				1,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,65 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,99	28,69
	Costo materiali fc				6,06	43,59
	Costo noli e trasporti				0,95	6,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,92	20,96

E.03.05.0038.330	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 75 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	12,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	11,05
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,45
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	6,75
Z.61.20.0265.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,16	5,16	33,35
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	9,64
	Spese generali del 15% su 12,23 Euro				1,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,07 Euro				1,41	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,31	27,85
				Costo materiali fc	6,97	45,08
				Costo noli e trasporti	0,95	6,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,24	20,96

E.03.05.0038.335	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	9,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	8,37
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	3,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	8,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	4,90
Z.61.20.0265.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,51	7,51	35,23
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,9 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,9	m	0,90	2,13	1,92	8,99
	Spese generali del 15% su 16,85 Euro				2,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,38 Euro				1,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,70	22,03
				Costo materiali fc	9,54	44,77
				Costo noli e trasporti	2,62	12,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,47	20,95

E.03.05.0038.340	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 110 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,02
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,30
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	4,01
Z.61.20.0265.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	42,71
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	6,55
Spese generali del 15% su 20,56 Euro				3,08	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 23,65 Euro				2,37	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,01**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,79	18,42
			Costo materiali fc	13,03	50,11
			Costo noli e trasporti	2,74	10,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	20,95

E.03.05.0038.345	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	6,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	5,83
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,31
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,58
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,42
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,07
Z.61.20.0265.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	14,40	14,40	42,32
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	6,26
	Spese generali del 15% su 26,90 Euro				4,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,94 Euro				3,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,03**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,03**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,61	22,37
			Costo materiali fc	16,54	48,61
			Costo noli e trasporti	2,75	8,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,13	20,95
E.03.05.0038.350	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 140 mm**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	5,82
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,23
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,56
Z.61.20.0265.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	17,96	17,96	44,00
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	6,27
	Spese generali del 15% su 32,27 Euro				4,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,11 Euro				3,71	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,82**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,82**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,47	20,74
			Costo materiali fc	20,40	49,97
			Costo noli e trasporti	3,41	8,34

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,55	20,95
E.03.05.0038.355	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,23
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,14
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,15
Z.61.20.0265.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 160 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	23,55	23,55	48,45
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	5,64
	Spese generali del 15% su 38,43 Euro				5,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,19 Euro				4,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**48,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,00	18,52
	Costo materiali fc				26,01	53,51
	Costo noli e trasporti				3,42	7,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,18	20,95
E.03.05.0038.360	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 180 mm**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	4,63
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	4,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,29
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,17
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,30
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,71
Z.61.20.0265.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 180 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	32,19	32,19	52,75
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	5,69
	Spese generali del 15% su 48,24 Euro				7,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,47 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	15,75
				Costo materiali fc	35,20	57,69
				Costo noli e trasporti	3,43	5,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,78	20,95

E.03.05.0038.365	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	3,83
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,14
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,86
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,05
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	2,02
Z.61.20.0265.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	36,71	36,71	53,26
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	6,14
	Spese generali del 15% su 54,49 Euro				8,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,66 Euro				6,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	14,82
				Costo materiali fc	40,72	59,08
				Costo noli e trasporti	3,55	5,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,44	20,95

E.03.05.0038.370	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	3,35
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	3,03
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,40
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,59
Z.61.20.0265.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	50,25	50,25	57,26
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	5,64
	Spese generali del 15% su 69,38 Euro				10,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,79 Euro				7,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,00	12,53
				Costo materiali fc	54,83	62,47
				Costo noli e trasporti	3,56	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,39	20,95

E.03.05.0038.375	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 250 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	3,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,96
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,67
	manodopera x mezzi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,12
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,49
Z.61.20.0265.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	57,16	57,16	57,51
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	7,18
	Spese generali del 15% su 78,57 Euro				11,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,35 Euro				9,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,17	11,24
				Costo materiali fc	63,82	64,22
				Costo noli e trasporti	3,57	3,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,82	20,95

E.03.05.0038.380	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	2,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	2,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,61
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	2,44
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,93
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	1,15
Z.61.20.0265.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	77,45	77,45	60,05
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	6,87
	Spese generali del 15% su 101,95 Euro				15,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,25 Euro				11,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**128,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,28	9,52
				Costo materiali fc	85,59	66,37
				Costo noli e trasporti	4,08	3,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,02	20,95

E.03.05.0038.385	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	2,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	2,25
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,53
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,30
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,82
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	1,05
Z.61.20.0265.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	90,66	90,66	60,97
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	6,92
	Spese generali del 15% su 117,55 Euro				17,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,18 Euro				13,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**148,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,08	8,80
				Costo materiali fc	100,10	67,32
				Costo noli e trasporti	4,36	2,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,15	20,95

E.03.05.0038.390	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 16 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	2,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	1,75
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,35
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	0,82
Z.61.20.0265.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 355 mm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	124,49	124,49	61,94
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	8,33
	Spese generali del 15% su 158,87 Euro				23,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 182,70 Euro				18,27	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**201,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**201,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,90	6,91
				Costo materiali fc	140,34	69,82
				Costo noli e trasporti	4,63	2,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,10	20,95

E.03.05.0038.395	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	1,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	1,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,45
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,15
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	17,40	1,74	0,74
Z.61.20.0265.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	146,20	146,20	62,13
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	8,93
	Spese generali del 15% su 186,00 Euro				27,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,90 Euro				21,39	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**235,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,04	6,39
			Costo materiali fc	166,04	70,57
			Costo noli e trasporti	4,92	2,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,29	20,95

E.03.05.0038.530	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 50 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	12,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	11,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,67
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	4,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,11
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	7,34
Z.61.20.0265.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	3,91	3,91	27,50
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,5 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,13	1,07	7,49
	Spese generali del 15% su 11,24 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,92 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,22**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,80	33,73
Costo materiali fc				5,50	38,71
Costo noli e trasporti				0,94	6,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,98	20,94

E.03.05.0038.535	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 63 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	30,06	1,80	10,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	25,13	1,61	9,29
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	3,02
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	2,19
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,74
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	6,03
Z.61.20.0265.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	6,14	6,14	35,47
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,6 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,13	1,28	7,38
	Spese generali del 15% su 13,68 Euro				2,05	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,73 Euro				1,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,31**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	4,89	28,27
Costo materiali fc	7,84	45,31
Costo noli e trasporti	0,95	5,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,63	20,94
E.03.05.0038.540	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 75 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	9,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	25,13	1,71	8,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,18	0,52	2,63
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	1,91
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	3,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	1,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	5,25
Z.61.20.0265.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	7,75	7,75	38,96
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,7 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,13	1,49	7,50
	Spese generali del 15% su 15,73 Euro				2,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,08 Euro				1,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,21	26,19
				Costo materiali fc	9,56	48,08
				Costo noli e trasporti	0,95	4,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,17	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0038.545	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 90 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,27
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,30
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,67
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	3,67
Z.61.20.0265.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	11,11	11,11	39,04
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	5,99
	Spese generali del 15% su 22,49 Euro				3,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,87 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,86	24,09
				Costo materiali fc	13,03	45,80
				Costo noli e trasporti	2,61	9,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,96	20,95

E.03.05.0038.550	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 110 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	5,92
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	5,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,18
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,27
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,17
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,90
Z.61.20.0265.550	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	16,64	16,64	46,16
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm riduzione 0,8 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,13	1,70	4,73
	Spese generali del 15% su 28,49 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,77 Euro				3,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	19,96
				Costo materiali fc	18,56	51,50
				Costo noli e trasporti	2,74	7,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,55	20,95

E.03.05.0038.555	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	5,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	4,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	4,43
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	3,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,43
Z.61.20.0265.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	21,39	21,39	49,88
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,13	2,13	4,97
	Spese generali del 15% su 33,89 Euro				5,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,98 Euro				3,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,61	17,75
				Costo materiali fc	23,53	54,88
				Costo noli e trasporti	2,75	6,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,98	20,95

E.03.05.0038.560	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 140 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	4,56
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	4,00
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	4,88
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,86
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	2,00
Z.61.20.0265.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	26,88	26,88	51,58
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,56	2,56	4,91
	Spese generali del 15% su 41,19 Euro				6,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,37 Euro				4,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	16,25
				Costo materiali fc	29,32	56,26
				Costo noli e trasporti	3,41	6,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,92	20,95

E.03.05.0038.565	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 160 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	4,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	3,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	4,04
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	3,20
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,66
Z.61.20.0265.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	34,95	34,95	55,45
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,74	2,74	4,35
	Spese generali del 15% su 49,83 Euro				7,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,30 Euro				5,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,00	14,28
				Costo materiali fc	37,41	59,35
				Costo noli e trasporti	3,42	5,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,20	20,95

E.03.05.0038.570	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 180 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,094	h	0,09	30,06	2,83	3,62
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,098	h	0,10	25,13	2,46	3,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	3,26
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	2,58
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,60x0,10x1,00=0,06 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	17,40	1,04	1,34
Z.61.20.0265.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	45,68	45,68	58,50
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm					
	(Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,47	3,47	4,44
	Spese generali del 15% su 61,73 Euro				9,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,99 Euro				7,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**78,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,61	12,31
	Costo materiali fc				48,69	62,35
	Costo noli e trasporti				3,43	4,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,36	20,95

E.03.05.0038.575	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	3,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	2,88
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,86
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	2,90
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,30

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,52
Z.61.20.0265.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	54,66	54,66	59,65
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,23	4,23	4,62
	Spese generali del 15% su 72,43 Euro				10,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,30 Euro				8,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,21	11,15
				Costo materiali fc	58,67	64,03
				Costo noli e trasporti	3,55	3,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,20	20,95

E.03.05.0038.580	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 225 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,57
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,69
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	2,32
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,84
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,80x0,10x1,00=0,08 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,40	1,39	1,22
Z.61.20.0265.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	71,38	71,38	62,35
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,95	4,95	4,32
	Spese generali del 15% su 90,51 Euro				13,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,08 Euro				10,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**114,49**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	11,00	9,60
				Costo materiali fc	75,96	66,34
				Costo noli e trasporti	3,56	3,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,98	20,95

E.03.05.0038.585	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	2,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	25,13	2,94	2,18
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,58
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	37,97	2,66	1,97
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	1,56
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m^3	0,085	17,40	1,48	1,10
Z.61.20.0265.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	85,26	85,26	63,19
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,14	7,14	5,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 106,67 Euro				16,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 122,67 Euro				12,27	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**134,93**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,17	8,28
Costo materiali fc				91,92	68,13
Costo noli e trasporti				3,57	2,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,27	20,95

E.03.05.0038.590	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 280 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	30,06	3,67	2,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	25,13	3,17	1,85
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,46
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	37,97	3,15	1,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,85x0,10x1,00=0,085 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	17,40	1,48	0,87
Z.61.20.0265.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	110,48	110,48	64,70
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,86	8,86	5,19
	Spese generali del 15% su 134,99 Euro				20,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,23 Euro				15,52	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**170,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**170,76**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,28	7,19
Costo materiali fc				118,62	69,47
Costo noli e trasporti				4,08	2,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,77	20,95

E.03.05.0038.595	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 315 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	1,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	1,63
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,67
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,90x0,10x1,00=0,09 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	17,40	1,57	0,76
Z.61.20.0265.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	135,35	135,35	65,96
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,29	5,01
	Spese generali del 15% su 162,23 Euro				24,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 186,57 Euro				18,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**205,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**205,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	13,08	6,37
Costo materiali fc	144,79	70,56
Costo noli e trasporti	4,36	2,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,99	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0038.600	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 355 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	30,06	4,09	1,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	25,13	3,52	1,31
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	26,18	1,05	0,39
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,01
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 0,95x0,10x1,00=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	17,40	1,65	0,62
Z.61.20.0265.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	177,30	177,30	66,21
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,75	16,75	6,25
	Spese generali del 15% su 211,68 Euro				31,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,43 Euro				24,34	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**267,80**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	13,90	5,19
Costo materiali fc	193,15	72,13
Costo noli e trasporti	4,63	1,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,10	20,95

E.03.05.0038.605	**TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione** **PN 25 De 400 mm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	1,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	1,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,05
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	0,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 letto 1,00x0,10x1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	17,40	1,74	0,53
Z.61.20.0265.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm (Costo materiali fc)	m	1,00	218,00	218,00	66,85
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,02	21,02	6,45
	Spese generali del 15% su 257,80 Euro				38,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 296,47 Euro				29,65	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**326,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**326,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,04	4,61
				Costo materiali fc	237,84	72,94
				Costo noli e trasporti	4,92	1,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,32	20,95

E.03.05.0053.010	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	8,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	7,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	37,97	1,90	7,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	3,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	6,28
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	23,13
Z.61.15.0293.010	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,74	4,74	19,82
	Spese generali del 15% su 18,91 Euro				2,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,75 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,92**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,08	25,43
Costo materiali fc	10,27	42,95
Costo noli e trasporti	2,55	10,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,01	20,95

E.03.05.0053.011	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,32
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	3,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,37
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,83
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	22,02
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	5,58	5,58	21,66
	Spese generali del 15% su 20,36 Euro				3,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,41 Euro				2,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,42	24,94
				Costo materiali fc	11,25	43,68
				Costo noli e trasporti	2,68	10,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,40	20,94

E.03.05.0053.012	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 125** **Costo posa in opera (manodopera e noli)**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	7,01
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,71
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	20,47
Z.61.15.0293.012	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
diametro mm. 125 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,26	7,26	25,64
Spese generali del 15% su 22,38 Euro				3,36	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 25,74 Euro				2,57	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,65	23,47
			Costo materiali fc	13,05	46,11
			Costo noli e trasporti	2,68	9,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,93	20,95

E.03.05.0053.013	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	7,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,65
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	8,11
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,87
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	18,80
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,20	8,20	26,13
	Spese generali del 15% su 24,81 Euro				3,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,53 Euro				2,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	23,51
				Costo materiali fc	14,10	44,93
				Costo noli e trasporti	3,33	10,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,57	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0053.014	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	7,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	6,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,13
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,90
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,46
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	19,20
Z.61.15.0293.014	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,98	10,98	29,77
	Spese generali del 15% su 29,15 Euro				4,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,53 Euro				3,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	21,05
				Costo materiali fc	18,06	48,98
				Costo noli e trasporti	3,33	9,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,73	20,95

E.03.05.0053.015	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	6,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,66
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,68
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	18,25
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,20	16,20	34,74
	Spese generali del 15% su 36,86 Euro				5,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,39 Euro				4,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	18,68
				Costo materiali fc	24,71	52,99
				Costo noli e trasporti	3,44	7,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,77	20,95

E.03.05.0053.016	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	6,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	5,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,50
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	17,40	8,70	16,67
Z.61.15.0293.016	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	19,80	19,80	37,93
	Spese generali del 15% su 41,26 Euro				6,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,45 Euro				4,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,32	17,85
				Costo materiali fc	28,50	54,60
				Costo noli e trasporti	3,44	6,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,93	20,95

E.03.05.0053.017	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	5,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,27
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,93
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,90
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	15,42
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	25,50	25,50	41,38
	Spese generali del 15% su 48,72 Euro				7,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,03 Euro				5,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,63**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,90	16,06
			Costo materiali fc	35,00	56,79
			Costo noli e trasporti	3,82	6,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,91	20,95

E.03.05.0053.018	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	4,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	4,01
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,18
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	12,49
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	41,64	41,64	48,91
	Spese generali del 15% su 67,30 Euro				10,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,40 Euro				7,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**85,14**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	10,83	12,72
			Costo materiali fc	52,27	61,39
			Costo noli e trasporti	4,20	4,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,84	20,95

E.03.05.0053.020	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 12,5 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	3,50

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	3,01
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	1,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,75
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,17
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	10,13
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc)	m	1,00	68,70	68,70	55,23
	Spese generali del 15% su 98,33 Euro				14,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,09 Euro				11,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**124,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,31	9,90
				Costo materiali fc	81,30	65,35
				Costo noli e trasporti	4,73	3,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,06	20,95

E.03.05.0053.030	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	8,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	7,36
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	37,97	1,90	7,84
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	3,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	6,20
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	22,84
Z.61.15.0293.030	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	4,98	4,98	20,55
	Spese generali del 15% su 19,15 Euro				2,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,02 Euro				2,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,08	25,11
				Costo materiali fc	10,51	43,39
				Costo noli e trasporti	2,55	10,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,08	20,95

E.03.05.0053.031	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 110** **Costo posa in opera (manodopera e noli)**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	8,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	7,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,97
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	7,18
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,68
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	21,45
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,12	6,12	23,15

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 20,90 Euro				3,14	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 24,04 Euro				2,40	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,42	24,30
			Costo materiali fc	11,79	44,60
			Costo noli e trasporti	2,68	10,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,54	20,95

E.03.05.0053.032	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,62
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,71
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,41
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,08
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	19,58
Z.61.15.0293.032	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,28	8,28	27,97
	Spese generali del 15% su 23,40 Euro				3,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,91 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,65	22,45
				Costo materiali fc	14,07	47,55
				Costo noli e trasporti	2,68	9,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,20	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0053.033	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	7,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,42
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	6,22
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	18,21
Z.61.15.0293.033	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,00	9,00	27,79
	Spese generali del 15% su 25,61 Euro				3,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,45 Euro				2,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	22,78
				Costo materiali fc	14,90	46,00
				Costo noli e trasporti	3,33	10,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,79	20,95

E.03.05.0053.034	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,97
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,32
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	18,70
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,76	11,76	31,05
	Spese generali del 15% su 29,93 Euro				4,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,42 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	20,50
				Costo materiali fc	18,84	49,75
				Costo noli e trasporti	3,33	8,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,93	20,95

E.03.05.0053.035	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	6,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,62
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,48
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,34
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	17,53
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,70	17,70	36,47
	Spese generali del 15% su 38,36 Euro				5,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,12 Euro				4,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	17,95
				Costo materiali fc	26,21	54,01
				Costo noli e trasporti	3,44	7,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,17	20,95

E.03.05.0053.036	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	6,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	5,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,41
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,77
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,77
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	17,40	8,70	15,60
Z.61.15.0293.036	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	22,62	22,62	40,57
	Spese generali del 15% su 44,08 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,69 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,76**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,32	16,71
			Costo materiali fc	31,32	56,17
			Costo noli e trasporti	3,44	6,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,68	20,95
E.03.05.0053.037	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	5,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,70
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,72
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	14,69
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	43,14
	Spese generali del 15% su 51,12 Euro				7,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,79 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**64,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,90	15,30
			Costo materiali fc	37,40	57,83
			Costo noli e trasporti	3,82	5,91
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,55	20,95
E.03.05.0053.038	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	4,43

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,82
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,91
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	3,09
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	12,15
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,50	43,50	49,72
	Spese generali del 15% su 69,16 Euro				10,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,54 Euro				7,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,83	12,38
				Costo materiali fc	54,13	61,87
				Costo noli e trasporti	4,20	4,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,33	20,95

E.03.05.0053.040	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 16 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	3,26
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,80
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,98
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,56
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	9,43
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16 (Costo materiali fc)	m	1,00	75,96	75,96	56,86
	Spese generali del 15% su 105,59 Euro				15,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,44 Euro				12,14	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**133,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,31	9,21
				Costo materiali fc	88,56	66,29
				Costo noli e trasporti	4,73	3,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,98	20,95

E.03.05.0053.050	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 90 Costo posa in opera (manodopera e noli)**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	8,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	7,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,59
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	37,97	1,90	7,51
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	21,88
Z.61.15.0293.050	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	5,82	5,82	23,01

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 19,99 Euro				3,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,99 Euro				2,30	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,08	24,05
Costo materiali fc				11,35	44,89
Costo noli e trasporti				2,55	10,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,30	20,95

E.03.05.0053.051	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	7,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,93
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,89
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,98
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	3,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,53
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	20,85
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	6,72	6,72	24,71
	Spese generali del 15% su 21,50 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,73 Euro				2,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,42	23,62
	Costo materiali fc				12,39	45,56
	Costo noli e trasporti				2,68	9,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,70	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0053.052	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	7,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	6,42
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,54
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,14
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,86
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	18,75
Z.61.15.0293.052	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,30	9,30	30,10
	Spese generali del 15% su 24,42 Euro				3,66	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,09 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,65	21,50
				Costo materiali fc	15,09	48,85
				Costo noli e trasporti	2,68	8,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,47	20,94

E.03.05.0053.053	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	6,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	7,39
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,62
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	17,13
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,62	10,62	30,84
	Spese generali del 15% su 27,23 Euro				4,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,31 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**34,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	21,42
				Costo materiali fc	16,52	47,96
				Costo noli e trasporti	3,33	9,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,22	20,95

E.03.05.0053.054	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 160**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	6,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	5,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	6,25
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,95
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	17,41
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,98	34,37
	Spese generali del 15% su 32,15 Euro				4,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,98 Euro				3,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,76	19,08
				Costo materiali fc	21,06	51,77
				Costo noli e trasporti	3,33	8,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,52	20,95

E.03.05.0053.055	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	5,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	5,06
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,51
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	5,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	4,03
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	16,31
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	20,58	20,58	39,45
	Spese generali del 15% su 41,24 Euro				6,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,43 Euro				4,74	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,71	16,70
				Costo materiali fc	29,09	55,76
				Costo noli e trasporti	3,44	6,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,93	20,95
E.03.05.0053.056	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	5,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	4,69
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,39
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	17,40	8,70	14,00
Z.61.15.0293.056	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,66	27,66	44,51
	Spese generali del 15% su 49,12 Euro				7,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 56,49 Euro				5,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,32	15,00
				Costo materiali fc	36,36	58,51
				Costo noli e trasporti	3,44	5,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,02	20,95
E.03.05.0053.057	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	4,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	4,19
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,08
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	4,19
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	3,31
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	13,09
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,14	34,14	47,05
	Spese generali del 15% su 57,36 Euro				8,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,96 Euro				6,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**72,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	13,64
				Costo materiali fc	43,64	60,14
				Costo noli e trasporti	3,82	5,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,20	20,95

E.03.05.0053.058	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 20 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	3,15
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	3,22
	manodopera per mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,55
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	10,01
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	58,32	58,32	54,89
	Spese generali del 15% su 83,98 Euro				12,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,58 Euro				9,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**106,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,83	10,19
				Costo materiali fc	68,95	64,90
				Costo noli e trasporti	4,20	3,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,26	20,95

E.03.05.0053.060	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,49
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,28
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,80
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	8,39
Z.61.15.0293.060	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc)	m	1,00	89,10	89,10	59,32
	Spese generali del 15% su 118,73 Euro				17,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,55 Euro				13,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**150,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,31	8,20
				Costo materiali fc	101,70	67,71
				Costo noli e trasporti	4,73	3,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,47	20,95

E.03.05.0053.070	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 90**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	30,06	2,04	7,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	6,44
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	26,18	0,65	2,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	37,97	1,90	6,85
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,42
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	17,40	5,53	19,96
Z.61.15.0293.070	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	7,74	7,74	27,92
	Spese generali del 15% su 21,91 Euro				3,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,20 Euro				2,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,08	21,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,27	47,88
			Costo noli e trasporti	2,55	9,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,81	20,95
E.03.05.0053.071	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 110**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	30,06	2,13	6,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	25,13	1,88	6,04
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,52
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	6,08
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,81
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	17,40	5,67	18,17
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,90	9,90	31,71
	Spese generali del 15% su 24,68 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,38 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,22**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**31,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,42	20,58
			Costo materiali fc	15,57	49,88
			Costo noli e trasporti	2,68	8,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,54	20,95
E.03.05.0053.072	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 125**	**m**	**1**		
	Costo posa in opera (manodopera e noli)				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	30,06	2,25	6,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	25,13	1,99	5,96
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,36
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	5,70
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,51
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	17,40	5,79	17,39
Z.61.15.0293.072	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	11,22	11,22	33,67
	Spese generali del 15% su 26,34 Euro				3,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,29 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,65	19,94
				Costo materiali fc	17,01	51,06
				Costo noli e trasporti	2,68	8,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,98	20,95

E.03.05.0053.073	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 140**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	30,06	2,37	6,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	25,13	2,09	5,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	2,05
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	37,97	2,54	6,65
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	2,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	5,27
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	17,40	5,90	15,43
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,62	13,62	35,62
	Spese generali del 15% su 30,23 Euro				4,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,76 Euro				3,48	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,38	19,29
				Costo materiali fc	19,52	51,04
				Costo noli e trasporti	3,33	8,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,01	20,95

E.03.05.0053.074	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 160 Costo posa in opera (manodopera e noli)**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	30,06	2,59	5,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	25,13	2,26	4,98
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	1,73
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	37,97	2,54	5,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	30,06	2,01	4,43
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	17,40	7,08	15,58
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	17,76	17,76	39,07

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 35,93 Euro				5,39	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 41,32 Euro				4,13	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,46**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,76	17,08
Costo materiali fc				24,84	54,65
Costo noli e trasporti				3,33	7,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,52	20,95

E.03.05.0053.075	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 200**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	30,06	3,07	4,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	25,13	2,64	4,30
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	4,33
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	3,43
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	17,40	8,51	13,85
Z.61.15.0293.075	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	27,90	27,90	45,42
	Spese generali del 15% su 48,56 Euro				7,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,85 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,43**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,43**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				8,71	14,18
	Costo materiali fc				36,41	59,27
	Costo noli e trasporti				3,44	5,60
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,87	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0053.076	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 225**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	30,06	3,40	4,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	25,13	2,92	4,08
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	1,10
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	37,97	2,66	3,72
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	30,06	2,10	2,94
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	17,40	8,70	12,17
Z.61.15.0293.076	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	35,04	35,04	49,03
	Spese generali del 15% su 56,50 Euro				8,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,98 Euro				6,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,32	13,04
				Costo materiali fc	43,74	61,20
				Costo noli e trasporti	3,44	4,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,97	20,95

E.03.05.0053.077	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 250**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	30,06	3,55	4,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	25,13	3,04	3,61
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,18	0,79	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	37,97	3,04	3,60
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	2,85
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	17,40	9,50	11,27
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	43,44	43,44	51,52
	Spese generali del 15% su 66,66 Euro				10,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,66 Euro				7,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,90	11,74
				Costo materiali fc	52,94	62,78
				Costo noli e trasporti	3,82	4,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,67	20,95

E.03.05.0053.078	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE** **PN 25 diametro esterno mm. 315**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	30,06	3,88	3,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	25,13	3,34	2,77
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	26,18	0,79	0,65
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	2,83
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	0,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	2,24
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	17,40	10,63	8,82
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	69,66	69,66	57,77
	Spese generali del 15% su 95,32 Euro				14,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,62 Euro				10,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**120,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,83	8,98
				Costo materiali fc	80,29	66,59
				Costo noli e trasporti	4,20	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,26	20,95

E.03.05.0053.080	**TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 400**	**m**	**1**			
	Costo posa in opera (manodopera e noli)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	30,06	4,36	2,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	25,13	3,74	2,13
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	26,18	1,31	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	37,97	3,42	1,94
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	30,06	2,71	1,54
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	17,40	12,60	7,15
Z.61.15.0293.080	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 25 (Costo materiali fc)	m	1,00	109,68	109,68	62,25
	Spese generali del 15% su 139,31 Euro				20,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,21 Euro				16,02	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**176,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,31	6,99
			Costo materiali fc	122,28	69,40
			Costo noli e trasporti	4,73	2,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,92	20,95

E.03.05.0055.005	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 3/4"**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	27,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	23,03
Z.61.05.0273.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 3/4" 1,1 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	5,80	6,38	17,54
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,020	m	0,02	15,90	0,32	0,87
	Spese generali del 15% su 25,09 Euro				3,76	10,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,86 Euro				2,89	7,94
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	12,72
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,37**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,40	50,58
			Costo materiali fc	10,36	28,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,62	20,95

E.03.05.0055.010	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1"**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	25,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	21,63
Z.61.05.0273.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	POLIETILENE diametro 1" 1,1 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	7,42	8,16	21,07
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m	0,03	15,90	0,40	1,03
	Spese generali del 15% su 26,96 Euro				4,04	10,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,00 Euro				3,10	8,00
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	11,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,40	47,50
				Costo materiali fc	12,22	31,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,11	20,95

E.03.05.0055.015	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	24,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	20,30
Z.61.05.0273.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/4 1,1 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	9,14	10,05	24,37
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,032	m	0,03	15,90	0,51	1,23
	Spese generali del 15% su 28,96 Euro				4,34	10,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,30 Euro				3,33	8,07
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	11,22
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,26**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,40	44,59
Costo materiali fc				14,22	34,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,64	20,95

E.03.05.0055.020	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 1" 1/2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	22,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	19,22
Z.61.05.0273.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/2 1,1 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	10,75	11,83	27,13
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,036	m	0,04	15,90	0,57	1,31
	Spese generali del 15% su 30,79 Euro				4,62	10,60
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,41 Euro				3,54	8,13
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	10,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,58**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,40	42,21
Costo materiali fc				16,06	36,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,13	20,95

E.03.05.0055.025	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE** **diametro 2"**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	20,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	17,36
Z.61.05.0273.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 2"					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	1,1 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	13,97	15,37	31,85
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	m	0,05	15,90	0,72	1,48
	Spese generali del 15% su 34,48 Euro				5,17	10,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,65 Euro				3,97	8,22
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	9,59
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,40	38,13
				Costo materiali fc	19,74	40,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,11	20,95

E.03.05.0060.005	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 65 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	30,06	3,76	16,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	25,13	3,14	13,72
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	0,69
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,125	h	0,13	4,08	0,51	2,23
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	0,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 2' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	4,38
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	18,60	2,23	9,75
Z.61.05.0275.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 65 (Costo materiali fc)	m	1,00	8,32	8,32	36,33
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 65/3,1415/1000*2=0,04 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m	0,04	15,90	0,64	2,78
	Spese generali del 15% su 11,19 Euro				1,68	7,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,87 Euro				1,29	5,62
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,08	35,29
				Costo materiali fc	11,19	48,86
				Costo noli e trasporti	0,67	2,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	12,95

E.03.05.0060.010	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 80 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	30,06	4,60	16,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	25,13	3,84	13,52
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	26,18	0,18	0,64
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,153	h	0,15	4,08	0,62	2,19
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,007	h	0,01	30,06	0,21	0,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 2' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	3,52
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	18,60	1,86	6,54
Z.61.05.0275.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 80 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,60	9,60	33,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 80/3,1415/1000*2=0,0509 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051	m	0,05	15,90	0,81	2,85
	Spese generali del 15% su 21,52 Euro				3,23	11,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,75 Euro				2,48	8,70
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	33,95
				Costo materiali fc	12,27	43,15
				Costo noli e trasporti	0,81	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,05

E.03.05.0060.015	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 100 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192	h	0,19	30,06	5,77	16,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192	h	0,19	25,13	4,82	13,40
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	26,18	0,26	0,73
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,192	h	0,19	4,08	0,78	2,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	0,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	4,18
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	18,60	1,86	5,17
Z.61.05.0275.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 100 (Costo materiali fc)	m	1,00	12,53	12,53	34,81
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 100/3,1415/1000*2=0,063					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,063	m	0,06	15,90	1,00	2,78
Spese generali del 15% su 27,03 Euro				4,06	11,26
Utile dell'Impresa del 10% su 31,09 Euro				3,11	8,64
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**36,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,40	34,45
Costo materiali fc				15,39	42,76
Costo noli e trasporti				1,05	2,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,16	19,90

E.03.05.0060.020	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 125 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	30,06	7,21	15,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	13,23
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	26,18	0,34	0,75
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,240	h	0,24	4,08	0,98	2,15
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	30,06	0,39	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	3,30
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,53*0,20*1,00=0,106 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	18,60	2,05	4,49
Z.61.05.0275.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	16,65	16,65	36,53
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 100/3,1415/1000*2=0,079 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m	0,08	15,90	1,27	2,79
	Spese generali del 15% su 34,53 Euro				5,18	11,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,71 Euro				3,97	8,71

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,58**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,58**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,14	33,21
			Costo materiali fc	19,97	43,81
			Costo noli e trasporti	1,32	2,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,15	20,08

E.03.05.0060.025	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 150 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,289	h	0,29	30,06	8,69	15,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,298	h	0,30	25,13	7,49	13,10
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017	h	0,02	26,18	0,45	0,78
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	0,66
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,289	h	0,29	4,08	1,18	2,06
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,017	h	0,02	30,06	0,51	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	2,63
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,55*0,20*1,00=0,11 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	18,60	2,05	3,58
Z.61.05.0275.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 150 (Costo materiali fc)	m	1,00	21,54	21,54	37,68
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 150/3,1415/1000*2=0,095					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m	0,10	15,90	1,59	2,78
Spese generali del 15% su 43,35 Euro				6,50	11,38
Utile dell'Impresa del 10% su 49,86 Euro				4,99	8,72
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**57,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**57,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,49	32,35
Costo materiali fc				25,18	44,04
Costo noli e trasporti				2,00	3,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,49	20,10

E.03.05.0060.030	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,385	h	0,39	30,06	11,57	14,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,300	h	0,30	25,13	7,54	9,14
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,027	h	0,03	26,18	0,71	0,86
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	37,97	1,14	1,38
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,385	h	0,39	4,08	1,57	1,90
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,027	h	0,03	30,06	0,81	0,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,67	0,92	1,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 6' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60	h	0,10	30,06	3,01	3,64
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,60*0,20*1,00=0,12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m^3	0,120	18,60	2,23	2,70
Z.61.05.0275.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	34,66	34,66	42,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 200/3,1415/1000*2=0,127 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	m	0,13	15,90	2,07	2,50
	Spese generali del 15% su 61,49 Euro				9,22	11,18
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,71 Euro				7,07	8,57
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**82,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,85	28,90
				Costo materiali fc	38,96	47,21
				Costo noli e trasporti	3,42	4,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,29	19,75

E.03.05.0060.035	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 250 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,481	h	0,48	30,06	14,46	13,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,400	h	0,40	25,13	10,05	9,11
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,038	h	0,04	26,18	0,99	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	37,97	1,52	1,38
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,481	h	0,48	4,08	1,96	1,78
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,038	h	0,04	30,06	1,14	1,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	1,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 7' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	30,06	3,51	3,18
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,65*0,20*1,00=0,13 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,13	m³	0,130	18,60	2,42	2,19
Z.61.05.0275.035	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 250 (Costo materiali fc)	m	1,00	48,63	48,63	44,08
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 250/3,1415/1000*2=0,159 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	m	0,16	15,90	2,54	2,31
	Spese generali del 15% su 82,58 Euro				12,39	11,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,97 Euro				9,50	8,61
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,36	27,52
				Costo materiali fc	53,59	48,58
				Costo noli e trasporti	4,48	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,88	19,84

E.03.05.0060.040	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 300 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,577	h	0,58	30,06	17,34	12,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	8,35
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	26,18	1,26	0,93
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	37,97	1,52	1,12
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,577	h	0,58	4,08	2,35	1,74
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	1,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 8' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	2,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,70*0,20*1,00=0,14 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	18,60	2,60	1,92
Z.61.05.0275.040	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 300 (Costo materiali fc)	m	1,00	62,27	62,27	45,96
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 300/3,1415/1000*2=0,19 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	m	0,20	15,90	3,18	2,35
	Spese generali del 15% su 101,84 Euro				15,28	11,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,11 Euro				11,71	8,64
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**135,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,31	26,06
				Costo materiali fc	68,05	50,23
				Costo noli e trasporti	5,13	3,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,99	19,92

E.03.05.0060.045	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 350 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,673	h	0,67	30,06	20,23	12,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,600	h	0,60	25,13	15,08	9,21
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,056	h	0,06	26,18	1,47	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	1,16
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,673	h	0,67	4,08	2,75	1,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,056	h	0,06	30,06	1,68	1,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato x saldatura 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	3,06
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,75*0,20*1,00=0,15 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	18,60	2,79	1,70
Z.61.05.0275.045	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 350 (Costo materiali fc)	m	1,00	75,15	75,15	45,88
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 350/3,1415/1000*2=0,222 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m	0,23	15,90	3,66	2,23
	Spese generali del 15% su 123,01 Euro				18,45	11,26
	Utile dell'Impresa del 10% su 141,47 Euro				14,15	8,64
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**163,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,50	26,56
				Costo materiali fc	81,60	49,82
				Costo noli e trasporti	6,11	3,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,60	19,90

E.03.05.0060.050	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 400 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,769	h	0,77	30,06	23,12	12,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,700	h	0,70	25,13	17,59	9,46
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,18	1,68	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	1,02
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,769	h	0,77	4,08	3,14	1,69
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	1,03

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	2,69
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,80*0,20*1,00=0,16 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	m³	0,160	18,60	2,98	1,60
Z.61.05.0275.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	85,88	85,88	46,20
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 400/3,1415/1000*2=0,254 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m	0,25	15,90	4,04	2,17
	Spese generali del 15% su 140,31 Euro				21,05	11,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,36 Euro				16,14	8,68
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**185,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**185,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,14	26,44
				Costo materiali fc	92,90	49,97
				Costo noli e trasporti	6,71	3,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,18	20,00

E.03.05.0060.055	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 450 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,865	h	0,87	30,06	26,00	11,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,800	h	0,80	25,13	20,10	8,84
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,18	1,88	0,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	0,83
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,865	h	0,87	4,08	3,53	1,55
	manodopera x noli					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	0,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	2,20
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,85*0,20*1,00=0,17 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,17	m³	0,170	18,60	3,16	1,39
Z.61.05.0275.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 450 (Costo materiali fc)	m	1,00	111,80	111,80	49,14
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 450/3,1415/1000*2=0,286 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,29	m	0,29	15,90	4,61	2,03
	Spese generali del 15% su 172,99 Euro				25,95	11,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,94 Euro				19,89	8,74
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**227,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	54,78	24,08
Costo materiali fc	119,57	52,56
Costo noli e trasporti	7,31	3,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,84	20,15

E.03.05.0060.060	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE** **DN 500 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,962	h	0,96	30,06	28,92	11,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,900	h	0,90	25,13	22,62	9,01
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	26,18	2,09	0,83
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. x escavatore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	0,76

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,962 manodopera x noli	h	0,96	4,08	3,92	1,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	0,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldare 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	1,92
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,90*0,20*1,00=0,18 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	18,60	3,35	1,33
Z.61.05.0275.060	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 500 (Costo materiali fc)	m	1,00	121,89	121,89	48,54
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 500/3,1415/1000*2=0,318 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,32	m	0,32	15,90	5,09	2,03
	Spese generali del 15% su 198,50 Euro				29,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 228,27 Euro				22,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**251,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,25	24,00
				Costo materiali fc	130,33	51,90
				Costo noli e trasporti	7,92	3,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,60	20,95

E.03.05.0065.005	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 65 mm.** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	30,06	3,76	14,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	25,13	3,14	11,86
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	26,18	0,16	0,59
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,125	h	0,13	4,08	0,51	1,93
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	30,06	0,18	0,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 2' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	3,78
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	18,60	2,23	8,43
Z.61.05.0280.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 65 (Costo materiali fc)	m	1,00	9,32	9,32	35,20
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 65/3,1415/1000*2=0,04 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m	0,04	15,90	0,64	2,40
	Spese generali del 15% su 20,93 Euro				3,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,08 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,08	30,52
				Costo materiali fc	12,19	46,03
				Costo noli e trasporti	0,67	2,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,55	20,95

E.03.05.0065.010	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 80 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	30,06	4,60	15,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	25,13	3,84	12,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,007	h	0,01	26,18	0,18	0,61
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,153	h	0,15	4,08	0,62	2,07
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,007	h	0,01	30,06	0,21	0,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 2' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	3,32
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	m³	0,100	18,60	1,86	6,16
Z.61.05.0280.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 80 (Costo materiali fc)	m	1,00	10,75	10,75	35,58
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 80/3,1415/1000*2=0,0509 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,051	m	0,05	15,90	0,81	2,68
	Spese generali del 15% su 23,89 Euro				3,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,47 Euro				2,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	31,96
				Costo materiali fc	13,42	44,43
				Costo noli e trasporti	0,81	2,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	20,95

E.03.05.0065.015	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 100 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,192	h	0,19	30,06	5,77	15,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,192	h	0,19	25,13	4,82	12,73
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	26,18	0,26	0,69
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,192	h	0,19	4,08	0,78	2,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	0,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	3,96
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,50*0,20*1,00=0,10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	18,60	1,86	4,91
Z.61.05.0280.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 100 (Costo materiali fc)	m	1,00	13,66	13,66	36,03
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 100/3,1415/1000*2=0,063 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,063	m	0,06	15,90	1,00	2,64
	Spese generali del 15% su 29,97 Euro				4,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,46 Euro				3,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,40	32,71
				Costo materiali fc	16,52	43,58
				Costo noli e trasporti	1,05	2,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,94	20,95

E.03.05.0065.020	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 125 mm.** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	30,06	7,21	15,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	25,13	6,03	12,58
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	26,18	0,34	0,71
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,240	h	0,24	4,08	0,98	2,04
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	30,06	0,39	0,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	3,13
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,53*0,20*1,00=0,106 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	18,60	2,05	4,27
Z.61.05.0280.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 125 (Costo materiali fc)	m	1,00	18,14	18,14	37,82
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 100/3,1415/1000*2=0,079 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m	0,08	15,90	1,27	2,65
	Spese generali del 15% su 37,91 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,60 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,14	31,57
				Costo materiali fc	21,46	44,74
				Costo noli e trasporti	1,32	2,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,05	20,95

E.03.05.0065.025	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 150 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,289	h	0,29	30,06	8,69	14,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,298	h	0,30	25,13	7,49	12,43
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017	h	0,02	26,18	0,45	0,74
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	37,97	0,38	0,63
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,289	h	0,29	4,08	1,18	1,96
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,017	h	0,02	30,06	0,51	0,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 3' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	2,50
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,55*0,20*1,00=0,11 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	18,60	2,05	3,40
Z.61.05.0280.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 150 (Costo materiali fc)	m	1,00	23,48	23,48	38,98
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 150/3,1415/1000*2=0,095 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m	0,10	15,90	1,59	2,64
	Spese generali del 15% su 47,61 Euro				7,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,75 Euro				5,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**60,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,49	30,70
				Costo materiali fc	27,12	45,02
				Costo noli e trasporti	2,00	3,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,62	20,95

E.03.05.0065.030	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 200 mm.** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,385	h	0,39	30,06	11,57	13,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,300	h	0,30	25,13	7,54	8,59
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,027	h	0,03	26,18	0,71	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	37,97	1,14	1,30
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,385	h	0,39	4,08	1,57	1,79
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,027	h	0,03	30,06	0,81	0,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,67	0,92	1,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 6' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/60	h	0,10	30,06	3,01	3,43
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,60*0,20*1,00=0,12 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	18,60	2,23	2,54
Z.61.05.0280.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 200 (Costo materiali fc)	m	1,00	37,78	37,78	43,07
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 200/3,1415/1000*2=0,127 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,13	m	0,13	15,90	2,07	2,36
	Spese generali del 15% su 69,35 Euro				10,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,75 Euro				7,98	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**87,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,85	27,19
				Costo materiali fc	42,08	47,97
				Costo noli e trasporti	3,42	3,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,38	20,95

E.03.05.0065.035	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 250 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,481	h	0,48	30,06	14,46	12,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,400	h	0,40	25,13	10,05	8,56
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,038	h	0,04	26,18	0,99	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	37,97	1,52	1,29
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,481	h	0,48	4,08	1,96	1,67
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,038	h	0,04	30,06	1,14	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	1,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 7' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/60	h	0,12	30,06	3,51	2,99
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,65*0,20*1,00=0,13 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,13	m³	0,130	18,60	2,42	2,06
Z.61.05.0280.035	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 250					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	53,01	53,01	45,15
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 250/3,1415/1000*2=0,159 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,16	m	0,16	15,90	2,54	2,17
	Spese generali del 15% su 92,81 Euro				13,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,73 Euro				10,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**117,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,36	25,86
				Costo materiali fc	57,97	49,38
				Costo noli e trasporti	4,48	3,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,60	20,95

E.03.05.0065.040	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 300 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,577	h	0,58	30,06	17,34	12,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,450	h	0,45	25,13	11,31	7,83
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	26,18	1,26	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	37,97	1,52	1,05
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,577	h	0,58	4,08	2,35	1,63
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	30,06	1,44	1,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	0,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 8' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	2,78
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,70*0,20*1,00=0,14 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,14	m³	0,140	18,60	2,60	1,80
Z.61.05.0280.040	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 300 (Costo materiali fc)	m	1,00	67,88	67,88	47,03
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 300/3,1415/1000*2=0,19 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	m	0,20	15,90	3,18	2,20
	Spese generali del 15% su 114,10 Euro				17,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,22 Euro				13,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**144,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,31	24,46
				Costo materiali fc	73,66	51,04
				Costo noli e trasporti	5,13	3,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,24	20,95

E.03.05.0065.045	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 350 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,673	h	0,67	30,06	20,23	11,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,600	h	0,60	25,13	15,08	8,64
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,056	h	0,06	26,18	1,47	0,84
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	1,09
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,673	h	0,67	4,08	2,75	1,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,056	h	0,06	30,06	1,68	0,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatura 10' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	2,87
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,75*0,20*1,00=0,15 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	18,60	2,79	1,60
Z.61.05.0280.045	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 350 (Costo materiali fc)	m	1,00	81,92	81,92	46,95
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 350/3,1415/1000*2=0,222 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,23	m	0,23	15,90	3,66	2,10
	Spese generali del 15% su 137,98 Euro				20,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,68 Euro				15,87	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**174,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,50	24,93
				Costo materiali fc	88,37	50,64
				Costo noli e trasporti	6,11	3,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,57	20,95

E.03.05.0065.050	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 400 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,769	h	0,77	30,06	23,12	11,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,700	h	0,70	25,13	17,59	8,89
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,18	1,68	0,85
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	0,96
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,769	h	0,77	4,08	3,14	1,59
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	30,06	1,92	0,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,76
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	2,53
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,80*0,20*1,00=0,16 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	m³	0,160	18,60	2,98	1,50
Z.61.05.0280.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 400 (Costo materiali fc)	m	1,00	93,61	93,61	47,30
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 400/3,1415/1000*2=0,254 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m	0,25	15,90	4,04	2,04
	Spese generali del 15% su 156,48 Euro				23,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,95 Euro				18,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**197,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	49,14	24,83
				Costo materiali fc	100,63	50,85
				Costo noli e trasporti	6,71	3,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,47	20,95

E.03.05.0065.055	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 450 mm.**	**m**	**1**			

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,865	h	0,87	30,06	26,00	10,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,800	h	0,80	25,13	20,10	8,29
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,18	1,88	0,78
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	0,78
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,865	h	0,87	4,08	3,53	1,46
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	30,06	2,16	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldatore 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	2,07
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,85*0,20*1,00=0,17 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,17	m³	0,170	18,60	3,16	1,30
Z.61.05.0280.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 450 (Costo materiali fc)	m	1,00	121,86	121,86	50,25
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 450/3,1415/1000*2=0,286 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,29	m	0,29	15,90	4,61	1,90
	Spese generali del 15% su 191,73 Euro				28,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 220,49 Euro				22,05	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**242,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**242,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	54,78	22,59
				Costo materiali fc	129,63	53,46
				Costo noli e trasporti	7,31	3,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,81	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0065.060	**FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE** **DN 500 mm.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (per saldatura) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,962	h	0,96	30,06	28,92	10,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,900	h	0,90	25,13	22,62	8,53
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	26,18	2,09	0,79
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. x escavatore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	37,97	1,90	0,72
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,962	h	0,96	4,08	3,92	1,48
	manodopera x noli					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	0,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x saldare 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	30,06	4,81	1,81
Z.61.01.0007.030	OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. 0,90*0,20*1,00=0,18 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	18,60	3,35	1,26
Z.61.05.0280.060	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 500 (Costo materiali fc)	m	1,00	132,86	132,86	50,14
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. 500/3,1415/1000*2=0,318 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,32	m	0,32	15,90	5,09	1,92
	Spese generali del 15% su 209,47 Euro				31,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 240,89 Euro				24,09	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**265,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	60,25	22,74
			Costo materiali fc	141,30	53,32
			Costo noli e trasporti	7,92	2,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,51	20,95
E.03.05.0070.010	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4"**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	30,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	25,47
Z.61.05.0270.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4" 1,5 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	2,63	3,95	11,99
	Spese generali del 15% su 22,34 Euro				3,35	10,19
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,69 Euro				2,57	7,81
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	14,07
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,89**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,40	55,93
			Costo materiali fc	7,60	23,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,95
E.03.05.0070.015	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1"**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	28,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	23,92
Z.61.05.0270.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1,5 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	3,75	5,63	16,06
	Spese generali del 15% su 24,02 Euro				3,60	10,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,63 Euro				2,76	7,89
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
0,50*0,30*1,00 =0,15					
(Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,50*0,30*1,00	m³	0,150	30,85	4,63	13,21
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**35,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,40	52,53
Costo materiali fc				9,28	26,51
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,34	20,95

E.03.05.0070.020	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/4**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	26,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	22,54
Z.61.05.0270.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/4 1,5 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	4,88	7,32	19,70
	Spese generali del 15% su 25,72 Euro				3,86	10,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,58 Euro				2,96	7,96
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	12,45
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**37,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,40	49,51
	Costo materiali fc				10,98	29,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,79	20,95

E.03.05.0070.025	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	25,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	21,71
Z.61.05.0270.025	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	1,5 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	5,63	8,45	21,89
	Spese generali del 15% su 26,84 Euro				4,03	10,44
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,87 Euro				3,09	8,00
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	11,99
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,40	47,69
				Costo materiali fc	12,10	31,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,08	20,95

E.03.05.0070.030	**FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 2"**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	23,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	19,55
Z.61.05.0270.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 2" 1,5 x compensare accessori di giunzione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	7,88	11,82	27,58
	Spese generali del 15% su 30,22 Euro				4,53	10,58
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,75 Euro				3,48	8,11
E.03.03.0005.010	SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 0,50*0,30*1,00 =0,15 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	30,85	4,63	10,80
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,40	42,93
				Costo materiali fc	15,48	36,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,98	20,95

E.03.05.0150.005	**FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	7,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	5,37
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. Z.06.10.0060.040 601,8 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,06	9,02	1,48
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	2,28
Z.67.25.0030.105	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	350,00	350,00	57,56
	Spese generali del 15% su 480,75 Euro				72,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 552,86 Euro				55,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**608,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**608,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	114,68	18,86
Costo materiali fc	363,88	59,84
Costo noli e trasporti	2,20	0,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,40	20,95

E.03.05.0150.010	**FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	6,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	4,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,69
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,29
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,99
Z.67.25.0030.110	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	420,00	420,00	60,28
	Spese generali del 15% su 550,75 Euro				82,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 633,36 Euro				63,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**696,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**696,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,68	16,46
				Costo materiali fc	433,88	62,28
				Costo noli e trasporti	2,20	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,95	20,95

E.03.05.0150.015	**FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	6,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,62
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,28
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,96
Z.67.25.0030.115	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	428,00	428,00	60,55
	Spese generali del 15% su 558,75 Euro				83,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 642,56 Euro				64,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**706,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**706,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	114,68	16,22
			Costo materiali fc	441,88	62,52
			Costo noli e trasporti	2,20	0,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,07	20,95

E.03.05.0150.020	**FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	5,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,09
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,13
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,74
Z.67.25.0030.120	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	500,00	500,00	62,66
	Spese generali del 15% su 630,75 Euro				94,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 725,36 Euro				72,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**797,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**797,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	114,68	14,37
Costo materiali fc	513,88	64,40
Costo noli e trasporti	2,20	0,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,15	20,95

E.03.05.0150.035	**FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	6,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,99

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,67
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,29
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,98
Z.67.25.0030.135	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	422,00	422,00	60,35
	Spese generali del 15% su 552,75 Euro				82,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 635,66 Euro				63,57	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**699,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**699,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,68	16,40
				Costo materiali fc	435,88	62,34
				Costo noli e trasporti	2,20	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,48	20,95

E.03.05.0150.040	**FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	5,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,10
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,13
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,74
Z.67.25.0030.140	IDRANTI					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	499,00	499,00	62,64
Spese generali del 15% su 629,75 Euro				94,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 724,21 Euro				72,42	9,09
Per arrotondamento				-0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**796,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**796,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	114,68	14,40
			Costo materiali fc	512,88	64,38
			Costo noli e trasporti	2,20	0,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,88	20,95

E.03.05.0150.045	**FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	5,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	4,09
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,13
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,74
Z.67.25.0030.145	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	500,00	500,00	62,66
	Spese generali del 15% su 630,75 Euro				94,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 725,36 Euro				72,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**797,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**797,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,68	14,37
				Costo materiali fc	513,88	64,40
				Costo noli e trasporti	2,20	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,15	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.05.0150.050	**FORNITURA E POSA IDRANTI** **con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	5,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	3,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	3,65
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	7,32	2,20	0,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	30,06	9,02	1,01
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	111,00	13,88	1,55
Z.67.25.0030.150	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	577,00	577,00	64,45
	Spese generali del 15% su 707,75 Euro				106,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 813,91 Euro				81,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**895,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**895,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	114,68	12,81
				Costo materiali fc	590,88	66,00
				Costo noli e trasporti	2,20	0,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	187,55	20,95

E.03.05.0155.005	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 50**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	6,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	25,13	5,44	2,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	2,10
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.005	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 50 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,00	14,90
ZE.03.03.0502.005	GUARNIZIONI DN 50 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,38	0,76	0,39
ZE.03.03.0155.005	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,15	97,15	49,92
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 16 x 70 peso kg 0,17 4+4 = 8 * 0,17 = kg 1,36 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,36	kg	1,36	3,60	4,90	2,52
	Spese generali del 15% su 153,85 Euro				23,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 176,93 Euro				17,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**194,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**194,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,97	9,23
				Costo materiali fc	131,81	67,73
				Costo noli e trasporti	4,08	2,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,77	20,95

E.03.05.0155.010	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 65**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	6,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	25,13	5,44	2,29
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	1,72
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.010	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 65 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	18,50	37,00	15,56
ZE.03.03.0502.010	GUARNIZIONI DN 65 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,57	1,14	0,48
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	16 x 70 peso kg 0,28 4+4 = 8 * 0,28 = kg 2,24 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,24	kg	2,24	3,60	8,06	3,39
ZE.03.03.0155.010	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 65 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,25	117,25	49,31
	Spese generali del 15% su 188,01 Euro				28,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,21 Euro				21,62	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,48	8,61
				Costo materiali fc	163,45	68,74
				Costo noli e trasporti	4,08	1,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,82	20,95

E.03.05.0155.015	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 80**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	30,06	16,03	5,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	25,13	13,40	4,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	1,44
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.015	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 80 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	21,00	42,00	14,81
ZE.03.03.0502.015	GUARNIZIONI DN 80 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,68	1,36	0,48
ZE.03.03.0155.015	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 80 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	133,95	133,95	47,25
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 24 x 75 peso kg 0,46 4+4 = 8 * 0,46 = kg 3,68 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,68	kg	3,68	3,60	13,25	4,67
	Spese generali del 15% su 224,07 Euro				33,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 257,68 Euro				25,77	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**283,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**283,50**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				29,44	10,38
Costo materiali fc				190,56	67,22
Costo noli e trasporti				4,08	1,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,38	20,94

E.03.05.0155.020	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 100**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 43/60	h	0,72	30,06	21,54	6,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 21/60	h	0,35	25,13	8,80	2,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	1,17
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.020	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 100 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	25,50	51,00	14,67
ZE.03.03.0502.020	GUARNIZIONI DN 100 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,76	1,52	0,44
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 24 x 85 peso kg 0,48 8+8 = 16 * 0,48 = kg 7,68 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 7,68	kg	7,68	3,60	27,65	7,95
ZE.03.03.0155.020	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,30	160,30	46,10
	Spese generali del 15% su 274,89 Euro				41,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 316,12 Euro				31,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**347,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**347,70**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	30,34	8,73
Costo materiali fc	240,47	69,16
Costo noli e trasporti	4,08	1,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,85	20,95

E.03.05.0155.025	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 125**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 56/60	h	0,93	30,06	28,06	6,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	25,13	10,05	2,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	0,93
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,23	0,28
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.025	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 125 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	31,35	62,70	14,24
ZE.03.03.0502.025	GUARNIZIONI DN 125 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,03	2,06	0,47
ZE.03.03.0155.025	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 125 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,55	210,55	47,81
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 24 x 90 peso kg 0,51 8+8 = 16 * 0,51 = kg 8,16 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,16	kg	8,16	3,60	29,38	6,67
	Spese generali del 15% su 348,11 Euro				52,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 400,32 Euro				40,03	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**440,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**440,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	38,11	8,65
Costo materiali fc	304,69	69,18
Costo noli e trasporti	5,31	1,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,25	20,95

E.03.05.0155.030	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 150**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	30,06	32,56	6,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	25,13	10,05	1,91
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,08	4,08	0,77
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,23	0,23
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	41,50	83,00	15,73
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,40	2,80	0,53
ZE.03.03.0155.030	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 150 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,00	243,00	46,06
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 27 x 90 peso kg 0,7 8+8 = 16 * 0,7 = kg 11,20 (Costo materiali fc) Formula quantità: 11,20	kg	11,20	3,60	40,32	7,64
	Spese generali del 15% su 417,05 Euro				62,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 479,60 Euro				47,96	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**527,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**527,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,62	8,08
				Costo materiali fc	369,12	69,96
				Costo noli e trasporti	5,31	1,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,52	20,95

E.03.05.0155.035	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 200**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 83/60	h	1,38	30,06	41,58	4,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	25,13	13,40	1,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,08	8,16	0,83
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,23	0,12
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.035	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 200 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	56,05	112,10	11,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZE.03.03.0502.035	GUARNIZIONI DN 200 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,08	4,16	0,42
ZE.03.03.0155.035	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 200 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	482,00	482,00	48,89
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO dim.33x120 peso 1 bullone kg 1,35 12+12=24*1,35=kg 32,4 (Costo materiali fc) Formula quantità: 32,4	kg	32,40	3,60	116,64	11,83
	Spese generali del 15% su 779,27 Euro				116,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 896,17 Euro				89,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**985,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**985,80**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	54,99	5,58
				Costo materiali fc	714,90	72,52
				Costo noli e trasporti	9,39	0,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	206,51	20,95

E.03.05.0155.040	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 250**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	30,06	52,61	3,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	25,13	14,24	1,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,08	8,16	0,60
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,23	0,09
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.040	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 250 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	82,50	165,00	12,11
ZE.03.03.0502.040	GUARNIZIONI DN 250 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,95	5,90	0,43
ZE.03.03.0155.040	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 250 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	714,00	714,00	52,38
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 33x120 peso 1 bullone kg 1,35 12+12=24*1,35=kg 32,4 (Costo materiali fc)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 32,4	kg	32,40	3,60	116,64	8,56
Spese generali del 15% su 1.077,77 Euro				161,67	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.239,44 Euro				123,94	9,09
Per arrotondamento				-0,39	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.363,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.363,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	66,85	4,90
			Costo materiali fc	1.001,54	73,48
			Costo noli e trasporti	9,39	0,69
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	285,61	20,95

E.03.05.0155.045	**SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO** **DN 300**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per saldatura flange aiuto montaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 124/60	h	2,07	30,06	62,12	3,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per montaggio +1, minuti per bullone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	25,13	14,24	0,81
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,08	8,16	0,47
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,23	0,07
	MATERIALI					
ZE.03.03.0501.045	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 300 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	110,50	221,00	12,64
ZE.03.03.0502.045	GUARNIZIONI DN 300 PN 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,05	8,10	0,46
ZE.03.03.0155.045	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 300 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	950,00	950,00	54,35
Z.67.25.0035.005	BULLONERIA IN ACCIAIO 33 x 120 peso kg 1,35 12+12 = 24 * 1,35 = kg 32,4 (Costo materiali fc) Formula quantità: 32,4	kg	32,40	3,60	116,64	6,67
	Spese generali del 15% su 1.381,49 Euro				207,22	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.588,72 Euro				158,87	9,09
	Per arrotondamento				0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.748,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.748,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	76,36	4,37
				Costo materiali fc	1.295,74	74,13

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	9,39	0,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	366,10	20,94
E.03.06.0075.005 **POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm - FONDO**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	2,33
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	1,75
Z.06.05.0030.010 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. 20 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	21,21	7,07	1,64
Z.06.10.0070.020 AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 4 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	33,75	8,44	1,96
Z.61.01.0040.005 OPERE EDILI magrone di sottofondazione sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	113,00	39,55	9,20
Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,90	13,95	3,24
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 4 pezzi ora + 30 minuti per posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80	h	0,80	25,13	20,10	4,67
Spese generali del 15% su 106,65 Euro				16,00	3,72
Utile dell'Impresa del 10% su 122,64 Euro				12,26	2,85
E.03.04.0041.010 SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 2x0.35lagx1.5lungx0.85h (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,8710	m³	0,871	16,18	14,09	3,28
E.03.03.0335.005 FONDO POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	281,10	281,10	65,36
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**430,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	58,80	13,67
			Costo materiali fc	261,75	60,86
			Costo noli e trasporti	19,44	4,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,10	20,95
E.03.06.0080.005 **POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm - CANNA**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	5,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	25,13	12,57	4,56
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. 15 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,05	7,51	2,73
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 7 pezzi ora (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	33,75	4,82	1,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	30,06	4,29	1,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 15 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	2,73
	Spese generali del 15% su 42,62 Euro				6,39	2,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,02 Euro				4,90	1,78
E.03.03.0340.005	CANNA ACCESSO AL POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm (Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	190,60	190,60	69,18
E.03.04.0041.005	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità fino a m 1,50 (0,50+0,50fascia laterale)*(1,20+0,15+0,15lunghezza effetiva pozz.)x h. 1,00=1,50 (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	14,58	21,87	7,94
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**275,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**275,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,52	18,34
				Costo materiali fc	150,70	54,70
				Costo noli e trasporti	18,50	6,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,81	20,26

E.03.06.0110.005	**FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,00	15,50	5,70

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	4,62
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA (0,10*0,30)/2* perimetro (0,85*4)= mc 0,051 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051	m³	0,051	55,76	2,84	1,05
	movimentazione in cantiere					
Z.06.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	14,44	2,41	0,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato PALA 10 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	1,84
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	174,80	174,80	64,29
	Spese generali del 15% su 195,55 Euro				29,33	10,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,88 Euro				22,49	8,27
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,46	4,55	2,09	0,77
E.01.03.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	9,68	4,84	1,78
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**271,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**271,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,08	12,16
				Costo materiali fc	183,13	67,35
				Costo noli e trasporti	2,41	0,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,27	19,59

E.03.06.0110.010	**FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE** **Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 30 minuti a chiusino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	5,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 30 minuti a chiusino					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	25,13	12,57	4,75
ZE.01.03.0325.005	MALTA CEMENTIZIA ((0,85*3,1415)=perimetro 2,67*(0,10h*0,30L)=mc 0,04005 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	55,76	2,23	0,84
	movimentazione in cantiere					
Z.06.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW 10 minuti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	14,44	2,41	0,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato PALA 10 minuti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	1,90
ZE.01.03.0305.010	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,80	165,80	62,73
	Spese generali del 15% su 203,04 Euro				30,46	11,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,50 Euro				23,35	8,83
E.01.03.0170.005	BULLONERIA IN ACCIAIO peso bullone circa 0,115 kg 0,115*5 = kg 0,575 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,575	kg	0,58	4,55	2,62	0,99
E.01.03.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA 15/60=0,25 (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	9,68	4,84	1,83
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**264,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,61	12,34
				Costo materiali fc	173,93	65,81
				Costo noli e trasporti	2,41	0,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,37	20,95

E.03.07.0005.005	**RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE IN MACADAM**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato COSTIPATORE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	30,06	0,48	1,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08333333	h	0,08	30,06	2,50	8,66
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. costipatore 0,5 km/h --> 500 m/h --> 500 m/60min = 1min					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	8,333 m (12' 100 m passate 4+4=8) 12x8=96min x 100 m					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,016	h	0,02	14,54	0,23	0,80
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08333333	h	0,08	16,32	1,36	4,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	25,13	1,76	6,08
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ si considera 20% mc					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,6	m³	0,600	18,21	10,93	37,77
Z.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,4	m³	0,400	14,01	5,60	19,37
	Spese generali del 15% su 22,87 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,30 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**28,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,75	16,40
				Costo materiali fc	16,53	57,14
				Costo noli e trasporti	1,59	5,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

E.03.07.0016.005	**SCARIFICA DI ASFALTATURA PROVVISORIA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0100	h	0,01	25,13	0,25	5,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	41,09
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	32,53
	Spese generali del 15% su 3,65 Euro				0,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,20 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,62**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,62**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,75	37,97
			Costo noli e trasporti	1,90	41,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,95

E.03.07.0020.005	**CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.61.01.0050.005	RIPRISTINI ripristino pavimentazione in macadam (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m³	0,300	24,50	7,35	79,03
	Spese generali del 15% su 7,35 Euro				1,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,45 Euro				0,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,35	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,95	20,95

E.03.07.0025.005	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore cm 5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	x scarifica					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	11,21
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 AUTOCARRO per scarifica e vibrofinitrice (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	33,75	1,32	7,77
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	30,00	0,27	1,59
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	32,33	0,29	1,72
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	14,54	0,15	0,86
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	8,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro e vibrofinitrice 0,03+0,09 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	30,06	1,17	6,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	x spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	30,06	0,27	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x costipatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,06	0,30	1,77
	manodopera x assistenze					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenza alla scarifica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	1,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x assistenza vibrofinitrice n° 2 operai specializzati 0,009 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009*2	h	0,02	30,06	0,54	3,19
	Spese generali del 15% su 2,85 Euro				0,43	2,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,28 Euro				0,33	1,94
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,5000	kg	1,50	0,62	0,93	5,49
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,1500	100kg	1,15	6,11	7,03	41,48
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**16,94**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				4,31	25,44
	Costo materiali fc				6,29	37,13
	Costo noli e trasporti				3,92	23,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,42	14,31

E.03.07.0025.010	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i primi 5 cm**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	x scarifica					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 AUTOCARRO per scarifica e vibrofinitrice (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	33,75	1,32	10,57
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	32,33	0,29	2,34
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	14,54	0,15	1,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manodopera x mezzi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro e vibrofinitrice 0,03+0,09 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,009	h	0,04	30,06	1,17	9,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	2,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x costipatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,06	0,30	2,41
	manodopera x assistenze					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune x assistenze (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	2,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x assistenza vibrofinitrice n° 2 operai specializzati 0,009 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009*2	h	0,02	30,06	0,54	4,35
	Spese generali del 15% su 0,69 Euro				0,10	0,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,79 Euro				0,08	0,63
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,5000	kg	1,50	0,62	0,93	7,47
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,1500	100kg	1,15	6,11	7,03	56,44
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,53	20,32
				Costo materiali fc	6,29	50,52
				Costo noli e trasporti	1,75	14,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,86	14,90

E.03.07.0025.020	**RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO** **Sovrapprezzo per asfaltatura di ripristini in conglomerato bituminoso eseguito a mano si applica per una larghezza del ripristino inferiore a 1,00 m., o per una quantità inferiore a 100 m² su singolo intervento**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	30,06	0,75	18,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025/1	h	0,03	30,06	0,75	18,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0160	h	0,02	30,06	0,48	12,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0160	h	0,02	30,06	0,48	12,11
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	14,54	0,22	5,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	30,06	0,45	11,36
	Spese generali del 15% su 3,13 Euro				0,47	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,61 Euro				0,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,92	73,48
				Costo noli e trasporti	0,22	5,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	20,93

E.03.07.0030.005	**FORMAZIONE DI STRATO UNICO DI BASE TIPO " E "** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato op. specilizzati n° 2 (riferimento 2000 m² in ore 10/giorno) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00909090	h	0,01	30,06	0,27	3,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune n° 1 per assistenze varie e segnaletica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00454545	h		25,13	0,11	1,39
Z.06.25.0080.020	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa oltre 3,20 m fino a 5,00 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00454545	h		55,25	0,25	3,06
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00454545	h		20,00	0,09	1,11
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 carico, scarico e fermo macchina (n° 11 automezzi per 15') (11x15/60) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00125	h		36,75	0,05	0,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00454545	h		30,06	0,14	1,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rullo vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00454545	h		30,06	0,14	1,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00125	h		30,06	0,04	0,46
	Spese generali del 15% su 1,09 Euro				0,16	1,98
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,25 Euro				0,13	1,52
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 1,12	100kg	1,12	6,11	6,84	83,25
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,70	8,50
				Costo materiali fc	5,41	65,82
				Costo noli e trasporti	0,39	4,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

E.03.07.0035.005	**RICARICA CON CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO "E"**	**100kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0060	h	0,01	25,13	0,15	1,39
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	30,00	0,30	2,77
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0100	h	0,01	32,33	0,32	2,98
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	14,54	0,29	2,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina spuzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,06	0,30	2,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	5,55
	Spese generali del 15% su 2,27 Euro				0,34	3,14

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,61 Euro				0,26	2,41
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA					
	(Materiali a pie' d'opera)	kg	3,00	0,62	1,86	17,16
E.01.03.0085.020	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo E)					
	(Materiali a pie' d'opera)	100kg	1,00	6,11	6,11	56,37
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**10,84**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,35	12,49
	Costo materiali fc				6,30	58,12
	Costo noli e trasporti				0,91	8,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,27	20,96

E.03.07.0040.005	**MANTO D'USURA TIPO "D", SPESSORE cm 3**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0050	h	0,01	25,13	0,13	1,76
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	30,00	0,24	3,36
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	32,33	0,26	3,62
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	14,54	0,13	1,83
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato macchina vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	3,79
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	3,17
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	2,42
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA					
	(Materiali a pie' d'opera)	kg	1,00	0,62	0,62	8,68
E.01.03.0085.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo C) e D) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,7	100kg	0,70	6,59	4,61	64,61
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,14**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,88	12,28
			Costo materiali fc	4,14	57,94
			Costo noli e trasporti	0,63	8,82
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,50	20,94
E.03.07.0042.005	**MANTO D'USURA TIPO " ANTISKID ", SPESSORE cm 3**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0050	h	0,01	25,13	0,13	1,58
Z.06.25.0070.010	MACCHINA SPRUZZATRICE PER EMULSIONE Installata su autocarro (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	30,00	0,24	3,02
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0080	h	0,01	32,33	0,26	3,25
Z.06.25.0120.020	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0090	h	0,01	14,54	0,13	1,64
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato spruzzatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato vibrofinitrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,06	0,24	3,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato costipatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	30,06	0,27	3,40
	Spese generali del 15% su 1,51 Euro				0,23	2,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,73 Euro				0,17	2,17
E.01.03.0070.005	EMULSIONE BITUMINOSA (Materiali a pie' d'opera)	kg	1,00	0,62	0,62	7,79
E.01.03.0085.030	CONGLOMERATO BITUMINOSO tipo Antiskid (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,7	100kg	0,70	7,76	5,43	68,24
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,96**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,96**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,88	11,02
			Costo materiali fc	4,78	60,06
			Costo noli e trasporti	0,63	7,91

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,67	20,94

E.03.07.0045.005	**RIPRISTINO PAVIM. IN CUBETTI DI PORFIDO O CIOTTOLI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	49,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	25,13	6,28	15,65
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	10,25	0,34	0,85
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x mini escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	30,06	1,00	2,50
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	23,01	2,30	5,73
ZE.01.03.0045.005	CEMENTO "325" (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1500	100kg	0,15	11,79	1,77	4,40
	Spese generali del 15% su 31,74 Euro				4,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,50 Euro				3,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,15**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	27,33	68,06
Costo materiali fc	4,07	10,14
Costo noli e trasporti	0,34	0,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,41	20,95

E.03.07.0050.005	**REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI** **reintegro di cubetti mancanti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01054	h	0,01	30,23	0,32	0,84
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01054	h	0,01	30,06	0,32	0,83
Z.22.01.0090.050	PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 6-8 cm					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	m²	1,00	29,46	29,46	77,38
Spese generali del 15% su 30,09 Euro				4,51	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 34,61 Euro				3,46	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,07**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**38,07**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,32	0,83
			Costo materiali fc	29,46	77,38
			Costo noli e trasporti	0,32	0,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,98	20,95

E.03.07.0050.010	**REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI**					
	reintegro di ciottoli mancanti	**100kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,008107692	h	0,01	26,18	0,21	0,88
Z.10.01.0010.040	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ciottoli di fiume misti granulometria 30-50 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000	100kg	1,00	18,60	18,60	77,15
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,008107692	h	0,01	30,06	0,24	1,01
	Spese generali del 15% su 19,05 Euro				2,86	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,91 Euro				2,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**24,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,24	1,01
				Costo materiali fc	18,60	77,15
				Costo noli e trasporti	0,21	0,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,05	20,94

E.03.07.0055.005	**RIPRISTINO IN TERRENO DI CAMPAGNA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,13	0,75	79,36
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,87 Euro				0,09	9,16
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,95**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	0,75	79,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	21,05

E.03.07.0060.005	**SEMINA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0270	h	0,03	25,13	0,68	41,63
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,08	0,41	25,03
	Spese generali del 15% su 1,09 Euro				0,16	10,00
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,25 Euro				0,13	7,67
E.03.03.0025.005	CONCIME (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	25,20	0,25	15,46
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,63**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	0,68	41,66
Costo materiali fc	0,61	37,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	20,92

E.03.08.0005.005	**MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera per lavorazioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	30,06	3,16	2,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	27,90	3,91	3,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	25,13	2,64	2,04
	materiali					
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc =(0,20*,002*1)*n°4 =0,04 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*0,20*1,00*4	m³	0,016	140,90	2,25	1,74
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*0,50)*n°4 =0,02 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*0,50*4	m³	0,020	200,90	4,02	3,10
	Spese generali del 15% su 15,97 Euro				2,40	1,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,37 Euro				1,84	1,42
E.01.03.0080.004	CALCESTRUZZO dosato a kg 150 di cemento 325 (Materiali a pie' d'opera)	m³	1,000	109,30	109,30	84,40
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,51**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**129,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,70	7,49
			Costo materiali fc	92,67	71,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,13	20,95

E.03.08.0010.005	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 150 Kg. di cemento tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera per lavorazioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	30,06	4,21	3,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,55
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,19
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,42
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,63
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,32
	materiali					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	78,97	86,87	62,90
	Spese generali del 15% su 109,17 Euro				16,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 125,55 Euro				12,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**138,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	14,21

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	83,22	60,25
				Costo noli e trasporti	6,34	4,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,93	20,95
E.03.08.0010.010	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 200 Kg. di cemento tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera per lavorazioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,42
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,30
	manodopera mezzi meccanici					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,18
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,60
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,21
	materiali					
Z.12.02.0070.020	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 200 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	84,07	92,48	63,69
	Spese generali del 15% su 114,79 Euro				17,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,00 Euro				13,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**145,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	13,51
				Costo materiali fc	88,83	61,17
				Costo noli e trasporti	6,34	4,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,42	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.08.0010.015	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,31
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,19
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,57
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,18
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,11
Z.12.02.0070.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	89,17	98,09	64,40
	Spese generali del 15% su 120,39 Euro				18,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,45 Euro				13,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**152,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	12,88
				Costo materiali fc	94,44	62,01
				Costo noli e trasporti	6,34	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,90	20,95

E.03.08.0010.020	**CONGLOMERATO A DOSAGGIO** **dosato a 300 Kg. di cemento tipo 3.25**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	30,06	4,21	2,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	27,90	5,02	3,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	25,13	3,52	2,21
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	30,06	1,88	1,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	2,10
	mezzi d'opera					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	13,87	0,87	0,54
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,91	0,27	0,17
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	28,87	3,21	2,01
Z.12.02.0070.040	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	94,27	103,70	65,05
	Spese generali del 15% su 126,01 Euro				18,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,91 Euro				14,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**159,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**159,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	19,62	12,31
Costo materiali fc	100,05	62,76
Costo noli e trasporti	6,34	3,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,39	20,95

E.03.08.0020.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per sottomurazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa - produzione oraria 1,30 m³ n°2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min + 15 min vibrazione =61,15 min					
	(Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 61,15/60	h	1,02	30,06	30,64	12,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato posa - produzione oraria 1,30 m³ n° 2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min 14 min assistenza varie (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	12,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato posa - produzione oraria 1,30 m³ assistenza 1/1,30 (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/1,3	h	0,77	27,90	21,46	8,65
	manodopera mezzi meccanici					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato autobetoniera (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	1,61
	noli					
Z.06.20.0010.030	AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ per scarico e/o pompaggio (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	35,32	4,71	1,90
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,19
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	42,23
	Spese generali del 15% su 196,18 Euro				29,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 225,61 Euro				22,56	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**248,20**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	87,70	35,33
Costo materiali fc	101,44	40,87
Costo noli e trasporti	7,04	2,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,99	20,95

E.03.08.0020.010	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per fondazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	2,59

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	2,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2	h	0,06	27,90	1,74	1,20
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,33
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	72,34
	Spese generali del 15% su 114,56 Euro				17,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,75 Euro				13,18	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**144,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,79	7,45
				Costo materiali fc	101,44	70,01
				Costo noli e trasporti	2,33	1,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,36	20,95

E.03.08.0020.015	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per fondazioni a platea**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	2,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	30,06	3,34	2,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2	h	0,06	27,90	1,55	1,08
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,33
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	73,00
Spese generali del 15% su 113,53 Euro				17,03	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 130,56 Euro				13,06	9,09
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**143,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**143,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,76	6,80
Costo materiali fc				101,44	70,64
Costo noli e trasporti				2,33	1,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,09	20,95

E.03.08.0020.020	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per elevazioni**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	3,96
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	3,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	1,84
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,31
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	69,01
	Spese generali del 15% su 120,12 Euro				18,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,14 Euro				13,81	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**151,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**151,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,35	10,76
	Costo materiali fc				101,44	66,78
	Costo noli e trasporti				2,33	1,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,83	20,96

E.03.08.0020.025	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per travi, cordoli e solette**	**m³**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	4,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4/2	h	0,13	27,90	3,49	2,23
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,30
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	66,94
	Spese generali del 15% su 123,82 Euro				18,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,39 Euro				14,24	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**156,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,05	12,80
				Costo materiali fc	101,44	64,78
				Costo noli e trasporti	2,33	1,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,81	20,95

E.03.08.0020.030	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per pilastri**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	30,06	9,11	5,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	30,06	9,11	5,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3/2	h	0,15	27,90	4,23	2,62
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,30
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	64,87
	Spese generali del 15% su 127,75 Euro				19,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,91 Euro				14,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**161,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,98	14,84
				Costo materiali fc	101,44	62,77
				Costo noli e trasporti	2,33	1,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,85	20,95

E.03.08.0020.035	**CONGLOMERATO CLASSE XC1 Rck 30 N/mm² per rampe scala**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	30,06	10,74	6,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	30,06	10,74	6,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8/2	h	0,18	27,90	4,98	2,99
	noli					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,29
	materiali					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,020	m³	1,020	102,77	104,83	62,88
	Spese generali del 15% su 131,76 Euro				19,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,52 Euro				15,15	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**166,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**166,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,99	16,79
				Costo materiali fc	101,44	60,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	2,33	1,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,92	20,95
E.03.08.0030.005	**ACCIAIO PER ARMATURA** **tondini Fe B 44 k**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	kg	1,01	0,76	0,77	61,90
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	9,98		0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato GRU 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	30,06	0,02	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60/100	h		30,06	0,10	8,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato assistenza 20' ogni fascio da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60/100	h		27,90	0,09	7,50
	Spese generali del 15% su 0,98 Euro				0,15	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,13 Euro				0,11	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,21	16,77
				Costo materiali fc	0,77	61,94
				Costo noli e trasporti	0,01	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,97
E.03.08.0030.010	**ACCIAIO PER ARMATURA** **rete elettrosaldata Fe B 44 k**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	kg	1,05	0,48	0,50	53,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	9,98		0,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla gru 3' semilavorato da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h	0,0005	30,06	0,02	1,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto a movimentazione e posa - 23' ogni da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100	h		30,06	0,12	12,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto assistenza posa - 23' ogni da 100 kg (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100	h		27,90	0,11	11,38
	Spese generali del 15% su 0,75 Euro				0,11	11,91
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,86 Euro				0,09	9,15
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,24	25,21
				Costo materiali fc	0,50	53,62
				Costo noli e trasporti	0,01	0,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	21,06

E.03.08.0036.005	**CASSEFORME** **per getto di fondazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,96
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	1,47
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,55
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,92
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	40,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	25,13	8,38	34,09
	Spese generali del 15% su 19,42 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,33 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,45	75,08
				Costo materiali fc	0,96	3,89
				Costo noli e trasporti	0,02	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,15	20,94

E.03.08.0036.010	**CASSEFORME** **per getto di elevazioni** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,76
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 distanziatore al mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100pz.	0,04	16,50	0,66	2,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	1,15
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,43
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25 ' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	40,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	25,13	10,47	33,54
	Spese generali del 15% su 24,68 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,38 Euro				2,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,05	73,82
				Costo materiali fc	1,62	5,17
				Costo noli e trasporti	0,02	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,54	20,95

E.03.08.0036.015	**CASSEFORME** **per getto di cordoli, pilastri, solette**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,24	0,65
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	18,00	0,36	0,99
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,37
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	140,90	0,23	0,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² =5/60/50 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		9,98	0,02	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		30,06	0,05	0,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	41,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	25,13	12,57	34,71
	Spese generali del 15% su 28,62 Euro				4,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,91 Euro				3,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,65	76,37
				Costo materiali fc	0,96	2,64
				Costo noli e trasporti	0,02	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,58	20,95

E.03.08.0036.025	**CASSEFORME** **casseri per getto pozzetti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,18	0,35	1,15
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm riutilizzo 50 volte					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	[(1,00+0,60)*1,00]/50					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1,00+0,60)/50	m²	0,03	18,00	0,58	1,88
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*,010*1)*n°3 =0,03					
	riutilizzo 30 volte					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,10*0,10*1,00)*3/30	m³	0,001	200,90	0,20	0,66
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m²					
	=1,60 mq.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		9,98	0,03	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		30,06	0,08	0,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	30,06	12,53	40,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25 (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	25,13	10,47	34,15
	Spese generali del 15% su 24,23 Euro				3,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,87 Euro				2,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,08	75,26
				Costo materiali fc	1,13	3,69
				Costo noli e trasporti	0,03	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,42	20,95

E.03.08.0040.005	**SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE CLS FACCIA A VISTA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm 2 cm spessore (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	220,90	4,42	21,63
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,22	kg	0,22	1,18	0,26	1,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	2,14	0,43	2,09
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 1mc =circa 15 min >=1,5 minuti > (10,00 m*1,00 m*0,30 m) =mc 3 1,5/10/60 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,5/10/60	h		1,91		0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 10 mq 12' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	29,43
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 2 ore per 10 mq 12' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	25,13	5,03	24,60
	Spese generali del 15% su 16,15 Euro				2,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,57 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,04	54,03
				Costo materiali fc	4,68	22,90
				Costo noli e trasporti	0,43	2,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,28	20,94

E.03.08.0045.005	**CONGLOMERATO PER FONDAZIONI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2*2	kg	0,40	1,18	0,47	0,19
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/50*2	m²	0,04	18,00	0,72	0,28
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*2	m³	0,001	200,90	0,27	0,11
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*2	m³	0,003	140,90	0,45	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/60/50*2	h		9,98	0,03	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/60/50*2	h		30,06	0,10	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60*2	h	0,67	30,06	20,04	7,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/60*2	h	0,67	25,13	16,75	6,57
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 55 Kg/mc (Costo materiali fc)	kg	55,00	0,76	41,80	16,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	9,98	0,27	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	30,06	0,83	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/100/60*55	h	0,09	30,06	2,76	1,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/100/60*55	h	0,09	27,90	2,56	1,00
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	41,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	30,06	3,76	1,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 8,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2	h	0,06	27,90	1,74	0,68
	Spese generali del 15% su 201,61 Euro				30,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,86 Euro				23,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**255,04**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	53,83	21,11
Costo materiali fc	145,15	56,91
Costo noli e trasporti	2,64	1,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,43	20,95

E.03.08.0050.005	**CONGLOMERATO PER PLATEE CLASSE XC1 Rck 30 N/ mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1	kg	0,20	1,18	0,24	0,11
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*1	m²	0,02	18,00	0,36	0,17
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*1	m³	0,00066667	200,90	0,13	0,06
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*1	m³	0,002	140,90	0,23	0,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1	h		9,98	0,02	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1	h		30,06	0,05	0,02
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	30,06	10,02	4,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	25,13	8,38	4,04
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo materiali fc)	kg	30,00	0,76	22,80	10,99
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	9,98	0,15	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	30,06	0,45	0,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	30,06	1,50	0,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	27,90	1,40	0,67
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*1	kg	6,37	0,48	3,06	1,47
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		32,55	0,10	0,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		9,98	0,03	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		30,06	0,10	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h	0,02	30,06	0,72	0,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h	0,02	27,90	0,67	0,32
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	50,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	30,06	3,34	1,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	30,06	3,34	1,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 9,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/9/2	h	0,06	27,90	1,55	0,75
Spese generali del 15% su 164,03 Euro				24,60	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 188,63 Euro				18,86	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**207,49**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**207,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				33,14	15,97
Costo materiali fc				128,25	61,81
Costo noli e trasporti				2,63	1,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,47	20,95

E.03.08.0070.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 8					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*8	kg	1,60	1,18	1,89	0,38
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*8	100pz.	0,32	16,50	5,28	1,07
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*8	m²	0,16	18,00	2,88	0,59
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*8	m³	0,005	200,90	1,07	0,22
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*8	m³	0,013	140,90	1,80	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	9,98	0,13	0,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	30,06	0,40	0,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20' (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	30,06	100,20	20,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	25,13	83,77	17,04
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	0,76	46,06	9,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	9,98	0,30	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	30,06	0,90	0,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	27,90	5,58	1,14
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,04
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,27
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	21,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,57
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3'/ mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,31
	Spese generali del 15% su 388,62 Euro				58,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 446,92 Euro				44,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**491,61**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**491,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	217,87	44,32
			Costo materiali fc	166,53	33,88
			Costo noli e trasporti	4,22	0,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,99	20,95
E.03.08.0075.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25-35 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**		
	Lavori compiuti				
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,70				
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI				
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,70	kg	1,14	1,18	1,35	0,32
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*5,70	100pz.	0,23	16,50	3,76	0,90
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,7	m²	0,11	18,00	2,05	0,49
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,7	m³	0,004	200,90	0,76	0,18
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,70	m³	0,009	140,90	1,29	0,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	9,98	0,09	0,02
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	30,06	0,29	0,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	30,06	71,39	17,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	25,13	59,68	14,22
	PER POSA ARMATURA METALLICA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	0,76	46,06	10,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	9,98	0,30	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	30,06	0,90	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	27,90	5,58	1,33
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,05
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,32
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	24,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,66
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,36
	Spese generali del 15% su 331,87 Euro				49,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 381,64 Euro				38,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**419,81**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	164,87	39,27
Costo materiali fc	162,82	38,78
Costo noli e trasporti	4,18	1,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,94	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
E.03.08.0080.005	**CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 35-50 CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 4,00					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*4,00	kg	0,80	1,18	0,94	0,27
Z.12.01.0180.020	FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm 4 a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*4,00	100pz.	0,16	16,50	2,64	0,75
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*4,00	m²	0,08	18,00	1,44	0,41
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*4,00	m³	0,003	200,90	0,54	0,15
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*4,00	m³	0,006	140,90	0,90	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	9,98	0,07	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	30,06	0,20	0,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	30,06	50,10	14,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	25,13	41,88	11,82
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 50*1,01	kg	50,50	0,76	38,38	10,83
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	9,98	0,25	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	30,06	0,75	0,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	30,06	5,01	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	27,90	4,65	1,31
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	0,48	6,12	1,73
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	32,55	0,21	0,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	9,98	0,06	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	30,06	0,19	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	30,06	1,44	0,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	27,90	1,34	0,38
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					
	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30					
	(Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	29,58
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE					
	con ago di diametro fino a 50 mm					
	15 min a m³					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	1- produzione oraria 5,00 m³					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	1- produzione oraria 5,00 m³					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	1,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	27,90	2,79	0,79
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3'/ mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA					
	con capacità fino a 5,000 m³					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,42
	Spese generali del 15% su 280,11 Euro				42,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 322,12 Euro				32,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**354,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**354,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	123,60	34,88
				Costo materiali fc	152,40	43,01
				Costo noli e trasporti	4,11	1,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,23	20,95

E.03.08.0085.005	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**					
	per cordoli, travi e solette	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,10					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,10	kg	1,02	1,18	1,20	0,24
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,10	m²	0,10	18,00	1,84	0,37
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,10	m³	0,003	200,90	0,68	0,14
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,10	m³	0,008	140,90	1,15	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	9,98	0,08	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	30,06	0,26	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	30,06	76,65	15,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	25,13	64,08	12,82
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 125 Kg/mc (Costo materiali fc) Formula quantità: 125*1,01	kg	126,25	0,76	95,95	19,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	9,98	0,62	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	30,06	1,88	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*125	h	0,42	30,06	12,53	2,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*125	h	0,42	27,90	11,63	2,33
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	20,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	1,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 4,00 m³ (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4/2	h	0,13	27,90	3,49	0,70
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,30
	Spese generali del 15% su 395,06 Euro				59,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 454,32 Euro				45,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**499,75**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	188,57	37,73
			Costo materiali fc	202,26	40,47
			Costo noli e trasporti	4,23	0,85
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,69	20,95

E.03.08.0085.010	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²**					
	per pilastri	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 7,5					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*7,50	kg	1,50	1,18	1,77	0,26
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*7,50	m²	0,15	18,00	2,70	0,39
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*7,50	m³	0,005	200,90	1,00	0,15
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*7,50	m³	0,012	140,90	1,69	0,25
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	9,98	0,12	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	30,06	0,38	0,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	30,06	150,30	21,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	25,13	125,65	18,34
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 130*1,01	kg	131,30	0,76	99,79	14,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*130	h	0,07	9,98	0,65	0,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*130	h	0,07	30,06	1,95	0,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*130	h	0,43	30,06	13,03	1,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*130	h	0,43	27,90	12,09	1,76
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	15,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30	h	0,30	30,06	9,11	1,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30	h	0,30	30,06	9,11	1,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 3,30 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30/2	h	0,15	27,90	4,23	0,62
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,22
	Spese generali del 15% su 541,56 Euro				81,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 622,80 Euro				62,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**685,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**685,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	328,88	48,01
				Costo materiali fc	208,39	30,42
				Costo noli e trasporti	4,29	0,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,51	20,95

E.03.08.0085.015	**CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSE XC1 Rck 30 N/mm²** **per rampe scale**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 6,67 SPESSORE si considera 1/27 della luce incastri perfetti (L= 1,20+ 3,00+1,20)=5,40/30=0,20 larghezza 1,20 lunghezza 4,16 altezza 0,20 =1,00 mc					
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3*6,67	kg	2,00	1,18	2,36	0,30
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm n° riutilizzo 50 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*6,67	m²	0,13	18,00	2,40	0,30
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*6,67	m³	0,004	200,90	0,89	0,11
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm mc (0,2*0,02*1)*2/5+(0,17*0,02*1)*4,3/5= 0,004524 riutilizzo 5 volte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5+0,17*0,02*1*4,3/5*6,67	m³	0,021	140,90	2,97	0,37
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 5' per 50 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	9,98	0,11	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	30,06	0,33	0,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	30,06	167,08	20,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50' (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	25,13	139,68	17,48
	PER POSA ARMATURA METALLICA					
	FORNITURA MATERIALI - tondini					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 185*1,01	kg	186,85	0,76	142,01	17,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	9,98	0,92	0,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	30,06	2,78	0,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	30,06	18,54	2,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 185 kg/mc (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	27,90	17,21	2,15
	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1,02	m³	1,020	102,77	104,83	13,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm 15 min a m³ (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,91	0,48	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	30,06	10,74	1,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1- produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	30,06	10,74	1,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1/2 ORA produzione oraria 2,80 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80/2	h	0,18	27,90	4,98	0,62
	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	23,71	1,19	0,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	30,06	1,50	0,19
	Spese generali del 15% su 631,73 Euro				94,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 726,50 Euro				72,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**799,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**799,15**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	375,11	46,94
Costo materiali fc	252,07	31,54
Costo noli e trasporti	4,55	0,57
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,41	20,95

E.03.08.0100.005	**PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA** **- ad opera incerta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm riduzione di 7,5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,075	m²	0,93	43,19	40,18	33,41
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	17,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	11,60
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,50
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,50
	Spese generali del 15% su 77,28 Euro				11,59	9,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,87 Euro				8,89	7,39
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	15,20
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	0,94	4,23	3,52
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**120,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,62	32,94
				Costo materiali fc	53,78	44,71
				Costo noli e trasporti	1,69	1,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,20	20,95

E.03.08.0100.010	**PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA** **- a corsi regolari**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm riduzione di 5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,050	m²	0,95	43,19	41,13	31,06
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	18,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	14,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,23
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,46
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
	Spese generali del 15% su 86,89 Euro				13,03	9,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,93 Euro				9,99	7,55
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	13,80
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,94	4,23	3,19
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**132,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	48,27	36,45
				Costo materiali fc	54,73	41,33
				Costo noli e trasporti	1,69	1,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,75	20,95

E.03.08.0105.005	**PARAMENTO IN PORFIDO** **- ad opera incerta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	43,19	43,19	34,81
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	16,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	11,24
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,25
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,49
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'escavatore alla pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto all'autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,48
	Spese generali del 15% su 80,29 Euro				12,04	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,34 Euro				9,23	7,44
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	14,73
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	0,94	4,23	3,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**124,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,62	31,93
				Costo materiali fc	56,79	45,77
				Costo noli e trasporti	1,69	1,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,00	20,95

E.03.08.0105.010	**PARAMENTO IN PORFIDO** **- a corsi regolari** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	43,19	43,19	31,99
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	30,06	25,05	18,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	13,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	15,20	0,30	0,23
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	30,23	0,60	0,45
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x pala (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato x autocarro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,06	0,60	0,45
	Spese generali del 15% su 88,95 Euro				13,34	9,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,29 Euro				10,23	7,58
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	152,30	18,28	13,53
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata Fe B 44 k Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49 (Lavori compiuti)					
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	0,94	4,23	3,13
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**135,03**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	48,27	35,75
Costo materiali fc	56,79	42,06
Costo noli e trasporti	1,69	1,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,29	20,95

E.03.08.0115.005	**BONIFICA DEL PIANO DI GETTO DI MANUFATTI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,90	0,93	2,54
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,0500	h	0,05	37,97	1,90	5,19
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	33,75	3,75	10,24
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	4,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	30,06	3,34	9,12
	Spese generali del 15% su 11,42 Euro				1,71	4,68

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,14 Euro				1,31	3,59
	LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA					
E.01.04.0006.005	SCAVO DI SBANCAMENTO (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,0000	m³	1,000	8,16	8,16	22,29
	MATERIALI A PIE' D' OPERA					
E.01.03.0011.005	GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI ghiaino granulometria mm 7-15 (Materiali a pie' d'opera)	m³	1,000	14,00	14,00	38,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**36,61**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	9,13	24,94
				Costo materiali fc	11,07	30,24
				Costo noli e trasporti	8,75	23,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,67	20,95

E.03.08.0120.005	**TRAMEZZO DA cm 8**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.16.01.0070.030	LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 8x25x50 cm 1 m² / (0,25x0,50) =8 blocchi >8,4 compresi sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,4	cad.	8,40	0,59	4,96	19,90
Z.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	122,32	3,67	14,74
Z.37.01.0220.210	ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm 1 m² * 0,25=0,25 >0,3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m	0,30	1,23	0,37	1,48
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/ 104*8 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/104*8	h		9,98	0,04	0,15
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/ 104*8 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/104*8	h		30,06	0,12	0,46
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/ 5,5 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	30,06	5,47	21,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/ 5,5 (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	27,90	5,07	20,37
	Spese generali del 15% su 19,69 Euro				2,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,64 Euro				2,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**24,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,65	42,79
				Costo materiali fc	9,00	36,12
				Costo noli e trasporti	0,04	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	20,95

E.03.08.0125.005	**INTONACO A CIVILE PER INTERNO ED ESTERNO**	**m²**	**5**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0060.060	MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	121,99	12,20	12,77
Z.13.01.0010.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,16	11,77	1,88	1,97
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	31,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	29,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,45	3,45	3,61
	Spese generali del 15% su 75,49 Euro				11,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,82 Euro				8,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	57,96	60,69
				Costo materiali fc	14,09	14,75
				Costo noli e trasporti	3,45	3,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,01	20,95

E.03.08.0130.005	**PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE** **piastrelle di gres**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
ZE.01.03.0115.005	PIASTRELLE IN GRES compreso sfrido (Costo materiali fc)	m²	1,00	13,90	13,90	32,82

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.18.01.0015.010	MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg Consumo: da 2,5 a 5 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	4,00	0,73	2,92	6,89
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=240 B=120 C=12 D=1,5 (A+B)/(AxB)xCxDx1,5=0,3375 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,46	0,73	1,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0038	h		9,98	0,04	0,09
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		30,06	0,11	0,27
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	14,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,90	5,58	13,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	25,13	4,19	9,89
	Spese generali del 15% su 33,48 Euro				5,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,50 Euro				3,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,89	37,53
				Costo materiali fc	17,55	41,44
				Costo noli e trasporti	0,04	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,87	20,95

E.03.08.0130.010	**PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE** **piastrelle monocottura**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	FORNITURA MATERIALI					
ZE.01.03.0120.005	PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA compreso sfrido (Costo materiali fc)	m²	1,00	14,52	14,52	33,52
Z.18.01.0015.010	MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg Consumo: da 2,5 a 5 kg/m² (Costo materiali fc)	kg	5,00	0,73	3,65	8,43
Z.12.01.0010.060	CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=300 B=300 C=10 D=0,8 (A+B)/(AxB)xCxDx1,5=0,08 kg/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,46	0,15	0,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0038	h		9,98	0,04	0,09
	MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		30,06	0,11	0,26
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	30,06	6,01	13,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	27,90	5,58	12,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	25,13	4,19	9,67
	Spese generali del 15% su 34,25 Euro				5,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,39 Euro				3,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,89	36,69
				Costo materiali fc	18,32	42,28
				Costo noli e trasporti	0,04	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,08	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "F.02"

OPERE E SISTEMAZIONI IDRAULICHE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
F.02.15.0040.005	**MASSI DA SCOGLIERA** **del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300**	**t**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.005	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (Costo materiali fc)	t	1,00	19,38	19,38	79,04
	Spese generali del 15% su 19,38 Euro				2,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,29 Euro				2,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t)	**24,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,38	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,14	20,95

F.02.15.0040.010	**MASSI DA SCOGLIERA** **del volume oltre m3 0,300**	**t**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc)	t	1,00	21,38	21,38	79,04
	Spese generali del 15% su 21,38 Euro				3,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,59 Euro				2,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t)	**27,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,38	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,67	20,95

F.02.15.0065.005	**PALANCOLE METALLICHE NUOVE** **del peso da 100 a 110 kg/m2 e modulo di resistenza 1200-1300 cm3/m**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0025.005	MATERIALI FERROSI PALANCOLE METALLICHE NUOVE (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,85	0,85	78,70
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,85	78,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,23	20,93

F.02.20.0005.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO E DI FONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	37,97	1,84	19,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,06	1,46	15,71
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	36,75	1,78	19,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Conducente autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,06	1,46	15,71
Z.06.40.0010.050	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante oltre mm 200. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	5,55	0,27	2,90
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/165	h	0,01	3,29	0,02	0,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Operatore motosega (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/165	h	0,01	27,90	0,17	1,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Assistenza saltuaria allo scavo (verifica profondità, modinatura, posizionamento pompa e altre operazioni, ecc). (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/165	h	0,01	27,90	0,34	3,64
	Spese generali del 15% su 7,33 Euro				1,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,43 Euro				0,84	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,42	36,86
				Costo noli e trasporti	3,91	42,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,94	20,94

F.02.25.0005.005	**FORNITURA ED INFISSIONE DI PALANCOLE** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0025.005	MATERIALI FERROSI PALANCOLE METALLICHE NUOVE 1 m2 di palancola pesa 105 (Costo materiali fc)	kg	105,00	0,85	89,25	69,25
	INFISSIONE					
Z.06.40.0060.010	ATTREZZATURA PER INFISSIONE PALANCOLE Attrezzatura per infissione palancole. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/152	h	0,05	76,98	4,05	3,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE ATTREZZATURA INFISSIONE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (1*8)/152	h	0,05	30,06	1,58	1,23
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. incidenza saltuaria di 6 ore di escavatore/giorno (ogni 152 mq di palancole) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/152	h	0,04	37,97	1,50	1,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/152	h	0,04	30,06	1,19	0,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/152	h	0,01	37,97	0,50	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/152	h	0,01	30,06	0,40	0,31
Z.06.05.0050.070	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 1400 fino a Kg. 2000 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/152	h	0,01	19,53	0,26	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/152	h	0,11	30,06	3,16	2,45
	Spese generali del 15% su 101,89 Euro				15,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,17 Euro				11,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**128,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**128,89**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	6,33	4,91
Costo materiali fc	89,25	69,25
Costo noli e trasporti	6,31	4,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,00	20,95

F.02.30.0050.005	**CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0020.005	CALCESTRUZZO CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA (Costo materiali fc)	m³	1,000	109,08	109,08	73,98
Z.61.15.0020.015	PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (si considera 3 tubi di drenaggio ogni 30 ml di scogliera;1 ogni 10 ml) (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/80	m	0,04	5,95	0,22	0,15
	POSA IN OPERA CLS TUBI DRENAGGIO E VIBRAZIONE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	14,77	1,48	1,00
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	1,91	0,19	0,13

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (2 operai posano e vibrano 80 m3 di cls al giorno e i 3 tubi di drenaggio) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(8/80)	h	0,20	27,90	5,58	3,78
	Spese generali del 15% su 116,55 Euro				17,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,03 Euro				13,40	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**147,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,58	3,78
				Costo materiali fc	109,30	74,13
				Costo noli e trasporti	1,67	1,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,89	20,95

F.02.30.0055.005	**SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	37,32	3,73	30,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato CONDUCENTE POMPA (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80	h	0,10	30,06	3,01	24,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80	h	0,10	27,90	2,79	23,15
	Spese generali del 15% su 9,53 Euro				1,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,96 Euro				1,10	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**12,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,80	48,10
				Costo noli e trasporti	3,73	30,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,53	20,95

F.02.35.0005.005	**POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	27,90	6,98	16,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	37,97	9,49	21,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	30,06	7,52	17,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/32	h	0,19	25,67	4,81	11,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/32	h	0,19	30,06	5,64	12,94
	Spese generali del 15% su 34,43 Euro				5,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,60 Euro				3,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**43,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,13	46,20
				Costo noli e trasporti	14,31	32,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,13	20,95

F.02.35.0010.005	**POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	27,90	4,46	16,01
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/50	h	0,16	37,97	6,08	21,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,06	4,81	17,25
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/50	h	0,12	25,67	3,08	11,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,06	3,61	12,94
	Spese generali del 15% su 22,04 Euro				3,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,34 Euro				2,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**27,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	46,20
				Costo noli e trasporti	9,16	32,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,84	20,95

F.02.35.0015.005	**FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)**	**m³**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.005	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (1m3=1,95 t dedudendo 22% di vuoti; 20 t di portata utile = 10,25 mc) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5-(2,5*0,22)	t	1,95	19,38	37,79	41,36
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	27,90	6,98	7,63
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	37,97	9,49	10,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	30,06	7,52	8,23
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/32	h	0,19	25,67	4,81	5,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/32	h	0,19	30,06	5,64	6,17
	Spese generali del 15% su 72,23 Euro				10,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,06 Euro				8,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**91,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,13	22,03
				Costo materiali fc	37,79	41,36
				Costo noli e trasporti	14,31	15,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,14	20,95

F.02.35.0020.005	**FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5-(2,5*0,35)	t	1,63	21,38	34,74	48,37
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	27,90	4,46	6,21
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/50	h	0,16	37,97	6,08	8,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,06	4,81	6,70
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/50	h	0,12	25,67	3,08	4,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,06	3,61	5,02
	Spese generali del 15% su 56,78 Euro				8,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,30 Euro				6,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**71,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,88	17,93
				Costo materiali fc	34,74	48,37
				Costo noli e trasporti	9,16	12,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,05	20,95

F.02.35.0025.005	**RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO** **spessore da 30 a 45 cm** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	MATERIALI IN CANTIERE					
Z.84.05.0030.005	MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 30 a 45 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	45,77	45,77	36,07
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,188	m³	0,188	105,57	19,85	15,64
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/35	h	0,23	37,97	8,68	6,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/35	h	0,23	30,06	6,87	5,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*3)/35	h	0,69	27,90	19,13	15,08
	Spese generali del 15% su 100,30 Euro				15,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,34 Euro				11,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**126,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,00	20,49
				Costo materiali fc	65,62	51,72
				Costo noli e trasporti	8,68	6,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,58	20,95
F.02.35.0025.010	**RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO** **spessore da 40 a 55 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0030.010	MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 40 a 55 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	61,10	61,10	41,40
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,198	m³	0,198	105,57	20,90	14,16
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/35	h	0,23	37,97	8,68	5,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/35	h	0,23	30,06	6,87	4,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*3)/35	h	0,69	27,90	19,13	12,96
	Spese generali del 15% su 116,69 Euro				17,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 134,19 Euro				13,42	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**147,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**147,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				26,00	17,62
	Costo materiali fc				82,00	55,56
	Costo noli e trasporti				8,68	5,88
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,92	20,95
F.02.35.0030.005	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.005	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	113,97	113,97	39,86
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,57	17,10	5,98
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,52
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,56
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	2,03
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	8,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	7,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,90	37,20	13,01
	Spese generali del 15% su 226,02 Euro				33,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,92 Euro				25,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**285,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	63,05	22,05
Costo materiali fc	135,42	47,36
Costo noli e trasporti	27,55	9,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,90	20,95

F.02.35.0030.010	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.010	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	174,66	174,66	48,16
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,57	17,10	4,72
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,20
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,44
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,60
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	6,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	5,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,90	37,20	10,26
	Spese generali del 15% su 286,71 Euro				43,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,71 Euro				32,97	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**362,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**362,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,05	17,38
				Costo materiali fc	196,10	54,07
				Costo noli e trasporti	27,55	7,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,98	20,95

F.02.35.0030.015	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.25**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.015	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.25 (Costo materiali fc)	m²	1,00	132,16	132,16	42,66
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,165	m³	0,165	105,57	17,42	5,62
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,60*2,466	kg	7,40	0,64	4,73	1,53
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,51
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,88
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	8,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	6,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,90	37,20	12,01
	Spese generali del 15% su 244,91 Euro				36,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,65 Euro				28,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**309,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,05	20,35
				Costo materiali fc	154,31	49,81
				Costo noli e trasporti	27,55	8,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,90	20,95

F.02.35.0030.020	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.25**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.020	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.25 (Costo materiali fc)	m²	1,00	214,69	214,69	51,83
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,165	m³	0,165	105,57	17,42	4,21
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,6*2,466	kg	7,40	0,64	4,73	1,14
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,38
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,40
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	6,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	4,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,90	37,20	8,98
Spese generali del 15% su 327,45 Euro				49,12	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 376,56 Euro				37,66	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**414,22**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**414,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	63,05	15,22
			Costo materiali fc	236,84	57,18
			Costo noli e trasporti	27,55	6,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,77	20,95

F.02.35.0030.025	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.30**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.025	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	157,61	157,61	46,19
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte 2 ore per trasporto 200 q.li : 27.03q.li/mc=mc 7.399=24.66mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,57	17,74	5,20
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,50
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,47
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,70
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	7,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	5,87
Z.84.01.0010.100	SQUADRA TIPO OPERE IDRAULICHE - Argini canalizzazioni, ecc.(tabella 9) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	26,88	35,84	10,50
	Spese generali del 15% su 269,72 Euro				40,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 310,18 Euro				31,02	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**341,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	61,69	18,08
			Costo materiali fc	180,48	52,90
			Costo noli e trasporti	27,55	8,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,48	20,95

F.02.35.0030.030	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.30**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.030	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	254,71	254,71	54,89
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,57	17,74	3,82
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,11
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,34
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	5,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	4,32
Z.84.01.0010.100	SQUADRA TIPO OPERE IDRAULICHE - Argini canalizzazioni, ecc.(tabella 9) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	26,88	35,84	7,72
	Spese generali del 15% su 366,81 Euro				55,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 421,84 Euro				42,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**464,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**464,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,69	13,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	277,57	59,82
			Costo noli e trasporti	27,55	5,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,21	20,95

F.02.35.0035.005	**COPERTINE IN PORFIDO** **con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0040.005	COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	183,09	183,09	49,05
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,57	17,10	4,58
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,16
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,43
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,56
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	6,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	5,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/12	h	1,33	27,90	37,20	9,97
	Spese generali del 15% su 295,13 Euro				44,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 339,40 Euro				33,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**373,30**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	63,05	16,89
Costo materiali fc	204,53	54,79
Costo noli e trasporti	27,55	7,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,21	20,95

F.02.35.0035.010	**COPERTINE IN PORFIDO** **con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.30**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0040.010	COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,30 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,932	m²	0,93	274,63	255,96	55,12
Z.84.05.0050.010	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,57	17,74	3,82
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,10
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,64	1,59	0,34
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,90	5,81	1,25
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	37,97	25,31	5,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,06	20,04	4,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2*8)/12	h	1,33	27,90	37,20	8,01
	Spese generali del 15% su 351,69 Euro				52,75	11,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 422,18 Euro				42,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**464,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**464,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,05	13,58
				Costo materiali fc	278,82	60,04
				Costo noli e trasporti	27,55	5,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,97	20,45

F.02.40.0005.001	**COPERTURA DIFFUSA DI SALICE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0060.005	MATERIALE VERDE ASTONI/VERGHE VEGETALI VIVI (Costo materiali fc)	m²	1,00	8,46	8,46	27,88
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,66	2,49	8,21
	MESSA A DIMORA ASTONI E VERGHE VEGETALI					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,24	h	0,24	27,90	6,70	22,07
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,24	h	0,24	3,73	0,90	2,95
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	37,97	3,04	10,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	7,93
	Spese generali del 15% su 23,99 Euro				3,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,58 Euro				2,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**30,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,10	30,00
				Costo materiali fc	10,95	36,09
				Costo noli e trasporti	3,93	12,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,36	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "H.01"

OPERE E INFRASTRUTTURE FORESTALI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0005.005	**SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 300 con assistenza mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinaturae verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	30,06	0,60	12,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolazione piani e scarpate, esterpazione ceppaie e taglio radici sporgenti ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	25,13	0,50	10,19
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/300	h	0,03	47,91	1,28	25,91
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW spostamento materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,32	0,11	2,21
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,23	0,20	4,09
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/300	h	0,03	30,06	0,80	16,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300+2/300	h	0,01	30,06	0,40	8,13
	Spese generali del 15% su 3,89 Euro				0,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,48 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	46,80
				Costo noli e trasporti	1,59	32,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,03	20,93

H.01.01.0015.005	**SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce tenere e semidure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 40 con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,06	0,75	2,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolarizzazione piani e scarpate e assistenza montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40+((6/60)*8)/40	h	0,05	25,13	1,13	3,42
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/40	h	0,20	58,50	11,70	35,39
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/40	h	0,20	7,43	1,49	4,49
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	23,10	1,16	3,49
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/40	h	0,04	33,75	1,27	3,83
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,06	6,01	18,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40+(90/60)/40	h	0,09	30,06	2,63	7,96
	Spese generali del 15% su 26,13 Euro				3,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,05 Euro				3,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**33,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,53	31,84
				Costo noli e trasporti	15,61	47,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,93	20,95

H.01.01.0015.010	**SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce dure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 30 con assistenza mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)/30	h	0,02	30,06	0,67	1,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolarizzazione piani e scarpate ed assistenza montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)/30+((6/60)*8)/30	h	0,05	25,13	1,23	3,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	58,50	15,60	39,43
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	7,43	1,98	5,01
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	23,10	0,77	1,95
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,23	1,01	2,55
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,06	8,02	20,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30+1/30	h	0,07	30,06	2,00	5,07
	Spese generali del 15% su 31,27 Euro				4,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,97 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**39,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,92	30,12
				Costo noli e trasporti	19,36	48,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	20,95

H.01.01.0025.005	**SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA** **eseguito a mano**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 5					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato per scavo a mano (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	27,90	44,64	41,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	25,13	40,21	37,46
	Spese generali del 15% su 84,85 Euro				12,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,58 Euro				9,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**107,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	84,85	79,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,49	20,95
H.01.01.0025.010	**SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA** **eseguito con mezzi meccanici**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 150 con assistenza al mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza al mezzo, modinaturae e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	25,13	1,01	15,37
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/150	h	0,05	37,97	2,03	30,96
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW spostamento materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	16,32	0,08	1,25
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	30,23	0,15	2,31
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/150	h	0,05	30,06	1,60	24,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi per carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (90/60)/150	h	0,01	30,06	0,30	4,60
	Spese generali del 15% su 5,17 Euro				0,78	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,94 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**6,54**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	44,48
	Costo noli e trasporti				2,26	34,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,37	20,93
H.01.01.0030.005	**SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce tenere e semidure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a 30mc con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5/30	h	0,02	30,06	0,50	1,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/30	h	0,08	25,13	2,09	4,72
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per demolizione (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	58,50	15,60	35,13
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	7,43	1,98	4,46
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	47,91	2,40	5,39
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	30,23	1,51	3,40
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,06	8,02	18,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/30	h	0,10	30,06	3,01	6,77
	Spese generali del 15% su 35,11 Euro				5,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,37 Euro				4,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**44,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,62	30,66
				Costo noli e trasporti	21,49	48,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,30	20,95

H.01.01.0030.010	**SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce dure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a 25 mc con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75/25	h	0,03	30,06	0,90	1,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,75/25	h	0,11	25,13	2,76	5,47
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per demolizione (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/25	h	0,32	58,50	18,72	37,08
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/25	h	0,32	7,43	2,38	4,71
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	47,91	1,92	3,80
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,23	1,21	2,39
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	30,06	9,62	19,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/25	h	0,08	30,06	2,40	4,76
	Spese generali del 15% su 39,91 Euro				5,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,90 Euro				4,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**50,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,69	31,08
				Costo noli e trasporti	24,22	47,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,58	20,95

H.01.01.0032.005	**SOVRAPPREZZO PER SISTEMAZIONE IN RILEVATO** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	Si considera la sistemazione in rilevato di 500 mc giornalieri (sezione rilevato 5 mq x lunghezza 100 ml) con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/500	h		30,06	0,12	6,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto assistenza ai mezzi e sistemazioni (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/500	h	0,01	25,13	0,20	10,21
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/500	h	0,01	30,05	0,30	15,25
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/500	h	0,01	11,93	0,10	4,84
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/500	h	0,01	20,00	0,12	6,09
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/500	h	0,01	30,06	0,30	15,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo e rullatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/500	h	0,01	30,06	0,42	21,36
	Spese generali del 15% su 1,56 Euro				0,23	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,79 Euro				0,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,04	52,94
				Costo noli e trasporti	0,52	26,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	20,96

H.01.01.0038.005	**DEMOLIZIONE CANALETTE TRASVERSALI** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	Si cosidera una demolizione di 50 canalette giornaliere (50 * 5 ml=250 ml) con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/250	h	0,02	25,13	0,40	14,26
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/250	h	0,02	37,97	0,61	21,54
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/250	h	0,01	33,75	0,27	9,57
Z.04.05.0005.010	MACERIE INERTI macerie frammiste legno, metallo e plastiche fino 10% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 considero il peso di 50 canalette pari a 5 t (Costo indennità) Formula quantità: 5/250	t	0,02	11,25	0,23	7,98
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/250	h	0,02	30,06	0,48	17,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/250	h	0,01	30,06	0,24	8,53
	Spese generali del 15% su 2,23 Euro				0,33	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,56 Euro				0,26	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,23	7,98
				Costo manodopera in cantiere	1,12	39,82
				Costo noli e trasporti	0,88	31,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,92

H.01.01.0040.005	**SCARIFICA DI MASSICCIATA STRADALE** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Si considera una resa di 800 mq giornalieri con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sagomatura banchine (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/800	h	0,01	25,13	0,25	18,08
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per scavo cassonetto e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/800	h	0,01	58,50	0,51	36,83
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/800	h		26,18	0,03	2,35
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/800	h	0,01	30,06	0,26	18,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/800	h		30,06	0,04	2,70
	Spese generali del 15% su 1,10 Euro				0,17	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,26 Euro				0,13	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,55	39,71
				Costo noli e trasporti	0,55	39,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,29	20,94

H.01.01.0042.005	**RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE** **Fresatura con profondità min. 12 cm**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 1.000 mq giornalieri con 2 passate, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/1000	h		25,13	0,08	4,68
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	100,84	0,81	50,11
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/1000	h		45,05	0,09	5,60
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	30,06	0,24	14,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/1000	h		30,06	0,06	3,73
	Spese generali del 15% su 1,27 Euro				0,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,46 Euro				0,15	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,38	23,29
				Costo noli e trasporti	0,90	55,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	20,93

H.01.01.0045.005	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI** **riprofilatura scarpate di monte**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m), con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	25,13	0,13	7,22
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/400	h	0,02	37,97	0,57	32,73
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/400	h	0,01	16,11	0,08	4,63
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/400	h	0,02	30,06	0,45	25,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	30,06	0,15	8,64
	Spese generali del 15% su 1,38 Euro				0,21	11,90
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,59 Euro				0,16	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,73	41,78
				Costo noli e trasporti	0,65	37,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,37	21,03

H.01.01.0045.010	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI** **riprofilatura scarpate di valle**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/400	h	0,01	25,13	0,19	9,24
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/400	h	0,02	37,97	0,66	32,57
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/400	h	0,01	16,11	0,08	3,95
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/400	h	0,02	30,06	0,53	25,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	30,06	0,15	7,37
	Spese generali del 15% su 1,61 Euro				0,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,85 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,86	42,35

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,75	36,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	20,93

H.01.01.0052.005	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML.**					
	riprofilatura scarpate di monte superiori a 5 ml	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300	h	0,01	25,13	0,17	7,22
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/300	h	0,02	37,97	0,76	32,73
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,11	0,11	4,63
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	30,06	0,60	25,91
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,06	0,20	8,64
	Spese generali del 15% su 1,83 Euro				0,28	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,11 Euro				0,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,32**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	0,97	41,77
Costo noli e trasporti	0,87	37,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	20,95

H.01.01.0052.010	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML.**					
	riprofilatura scarpate di valle superiori a 5 ml	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	25,13	0,25	9,27
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/300	h	0,02	37,97	0,89	32,69
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,11	0,11	3,96
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/300	h	0,02	30,06	0,70	25,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,06	0,20	7,39
	Spese generali del 15% su 2,15 Euro				0,32	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,47 Euro				0,25	9,11
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,15	42,51
				Costo noli e trasporti	0,99	36,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	21,00

H.01.01.0065.010	**STRATO TELO "NONTESSUTO" PER RILEVATI non inferiore 400 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 600 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	25,13	0,25	8,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	27,90	0,28	9,24
	MATERIALI					
Z.37.01.0110.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² si considera un 25% per sovrapposizioni e risvolti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*1,25*1000/1000	m²	1,25	1,43	1,79	59,19
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		11,93	0,02	0,66
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600	h		30,06	0,05	1,66
	Spese generali del 15% su 2,39 Euro				0,36	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,75 Euro				0,28	9,11

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,02**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,02**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,58	19,21
			Costo materiali fc	1,79	59,21
			Costo noli e trasporti	0,02	0,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,63	20,96

H.01.01.0070.005	**SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CANTIERE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 1000 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 25 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (1000*0.25 = 250 mc)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		25,13	0,10	4,04
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/250	h	0,02	37,97	0,76	30,50
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/250	h		21,84	0,09	3,51
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/250	h		45,05	0,18	7,24
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/250	h	0,02	30,06	0,60	24,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		30,06	0,12	4,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		30,06	0,12	4,83
	Spese generali del 15% su 1,97 Euro				0,30	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,26 Euro				0,23	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,94	37,83
				Costo noli e trasporti	1,03	41,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	20,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0075.005	**SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 25 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (400*0.25 = 100 mc)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	25,13	0,25	1,32
	MATERIALI					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 100/100	m³	1,000	11,61	11,61	61,14
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/100	h	0,02	37,97	0,76	4,00
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/100	h	0,02	21,84	0,44	2,30
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/100	h	0,01	45,05	0,45	2,37
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/100	h	0,02	30,06	0,60	3,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/100	h	0,02	30,06	0,60	3,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	30,06	0,30	1,58
	Spese generali del 15% su 15,01 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,26 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**18,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,75	9,24
				Costo materiali fc	11,61	61,14
				Costo noli e trasporti	1,65	8,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,98	20,95

H.01.01.0080.005	**FINITURA SUPERFICIALE DEL PIANO VIABILE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di ml 400 x 2,5 = 1000 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 8,0 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (1000*0.08 = 80,00 mc)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/80	h	0,01	25,13	0,31	1,09
Z.10.01.0010.030	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ calcolato a mc (peso specifico 1500 kg/mc) (Costo materiali fc)	m³	1,000	18,21	18,21	62,97
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/80	h	0,03	30,05	0,94	3,25
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/80	h	0,01	16,11	0,20	0,70
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/80	h	0,03	45,05	1,13	3,89
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/80	h	0,03	30,06	0,94	3,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/80	h	0,01	30,06	0,38	1,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/80	h	0,03	30,06	0,75	2,60
	Spese generali del 15% su 22,86 Euro				3,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,29 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**28,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,38	8,23
				Costo materiali fc	18,21	62,97
				Costo noli e trasporti	2,27	7,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,06	20,95

H.01.01.0085.005	**TERRA VEGETALE PROVENIENTE DA CAVA** **Lavori compiuti** Si considera una resa di 400 mq giornalieri per uno spessore di 10 cm su rampe più banchina come da sezioni tipo: 400*0.10 = 40mc	**m³**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	25,13	1,26	4,39
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc)	m³	1,000	13,03	13,03	45,56
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,05	3,01	10,51
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	16,11	0,81	2,82
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,06	3,01	10,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	30,06	1,50	5,26
	Spese generali del 15% su 22,61 Euro				3,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,00 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**28,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,77	20,16
				Costo materiali fc	13,03	45,56
				Costo noli e trasporti	3,81	13,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,99	20,95

H.01.01.0090.005	**SCOGLIERE CON MASSI REPERITI IN CANTIERE** **Lavori compiuti** Si considera una resa giornaliera di 28 mq di scogliera con massi reperiti in cantiere	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per modinatura e assistenza al mezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/28	h	0,07	30,06	2,15	5,43
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/28	h	0,29	47,91	13,69	34,61
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/28	h	0,11	33,75	3,62	9,14
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/28	h	0,29	30,06	8,59	21,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/28	h	0,11	30,06	3,22	8,14
	Spese generali del 15% su 31,26 Euro				4,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,95 Euro				3,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,55**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,96	35,29
Costo noli e trasporti				17,31	43,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,28	20,95

H.01.01.0095.005	**SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mq di scogliera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per modinatura e assistenza al mezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	30,06	1,50	2,34
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 considero un peso di 2,4 t per mc con resa di 1,30 mq/mc, con il 15% di riduzione per interstizi. (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,4/1,30*0,85*1	t	1,57	21,38	33,55	52,28
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/40	h	0,15	47,91	7,19	11,20
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/40	h	0,06	33,75	2,11	3,29
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/40	h	0,15	30,06	4,51	7,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/40	h	0,06	30,06	1,88	2,93
	Spese generali del 15% su 50,74 Euro				7,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,35 Euro				5,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**64,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,89	12,30
				Costo materiali fc	33,55	52,27
				Costo noli e trasporti	9,30	14,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,45	20,95

H.01.01.0100.005	**RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CANTIERE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 mc di materiale drenante giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	25,13	0,17	3,37
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/150	h	0,04	37,97	1,52	30,56
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/150	h	0,02	21,84	0,44	8,79
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	30,06	1,20	24,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/150	h	0,02	30,06	0,60	12,10
	Spese generali del 15% su 3,93 Euro				0,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,52 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,97	39,66
				Costo noli e trasporti	1,96	39,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,95

H.01.01.0105.005	**RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CAVA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 mc di materiale drenante giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	25,13	0,17	0,87
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*150/150	m³	1,000	11,61	11,61	60,41
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/150	h	0,04	37,97	1,52	7,90
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/150	h	0,01	21,84	0,29	1,52
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	30,06	1,20	6,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/150	h	0,01	30,06	0,40	2,09
	Spese generali del 15% su 15,19 Euro				2,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,47 Euro				1,75	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,22**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**19,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,77	9,21
			Costo materiali fc	11,61	60,41
			Costo noli e trasporti	1,81	9,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,03	20,95

H.01.01.0115.005	**MAGRONE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 500 mq di magrone posto in opera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/500	h	0,01	27,90	0,22	2,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/500	h	0,02	25,13	0,40	3,70
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,1*500/500 + 1 % sfrido	m³	0,101	78,97	7,98	73,31
	Spese generali del 15% su 8,60 Euro				1,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,89 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	7,14
				Costo materiali fc	7,64	70,23
				Costo noli e trasporti	0,18	1,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	20,95

H.01.01.0120.005	**CONGLOMERATO CLASSE X0 PER RINFIANCHI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,06	3,01	2,29
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1*40/40 + 2 % sfrido	m³	1,020	97,67	99,62	75,80
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	7,00	0,18	0,13
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	1,91	0,05	0,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5/40	h	0,04	27,90	1,05	0,80
	Spese generali del 15% su 103,90 Euro				15,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,48 Euro				11,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**131,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,59	4,25
				Costo materiali fc	96,24	73,22
				Costo noli e trasporti	2,08	1,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,53	20,95

H.01.01.0125.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC2-XC3 PER OPERE DI FONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,06	6,01	3,80
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 compreso trasporto e lavorazione (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 1*40/40	m³	1,000	112,97	112,97	71,37
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	7,00	0,35	0,22
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	1,91	0,10	0,06
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5	m²	2,50	1,72	4,30	2,72
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	27,90	1,40	0,88
	Spese generali del 15% su 125,12 Euro				18,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,89 Euro				14,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**158,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,91	5,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	109,65	69,28
			Costo noli e trasporti	6,56	4,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,16	20,95

H.01.01.0130.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2 PER OPERE IN ELEVAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 20 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	30,06	12,02	6,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	25,13	10,05	5,71
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1*20/20	m³	1,000	102,77	102,77	58,42
Z.61.15.0020.010	PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 100 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 tubazione per scolo acque (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/20	m	0,25	4,36	1,09	0,62
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	7,00	0,70	0,40
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	1,91	0,19	0,11
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 110/20	m²	5,50	1,72	9,46	5,38
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/20	h	0,10	27,90	2,79	1,59
	Spese generali del 15% su 139,08 Euro				20,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,94 Euro				15,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**175,93**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	26,37	14,99
Costo materiali fc	100,54	57,15
Costo noli e trasporti	12,17	6,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,86	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0135.005	**CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE PARTICOLARI DI PICCOLE DIMENSIONI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 5 mc di getto giornaliero considerata la difficoltà di casseratura e di getto					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	30,06	48,10	18,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	25,13	40,21	15,23
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1*5/5	m³	1,000	102,77	102,77	38,92
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	7,00	1,40	0,53
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	1,91	0,38	0,14
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/5	m²	6,00	1,72	10,32	3,91
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	2,11
	Spese generali del 15% su 208,75 Euro				31,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 240,07 Euro				24,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**264,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**264,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	95,39	36,12
				Costo materiali fc	99,45	37,66
				Costo noli e trasporti	13,92	5,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,32	20,95

H.01.01.0140.005	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cantiere**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	30,06	18,04	24,93

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	25,13	15,08	20,84
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,48	1,96	2,71
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200kg a mq (densità 2600kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	112,80	8,68	11,99
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10	h	0,10	11,93	1,19	1,65
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/10	h	0,20	21,21	4,24	5,86
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/10	h	0,20	27,90	5,58	7,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,90	2,79	3,86
	Spese generali del 15% su 54,77 Euro				8,22	11,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,77 Euro				6,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**72,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,60	57,50
				Costo materiali fc	8,56	11,83
				Costo noli e trasporti	5,58	7,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,61	22,96

H.01.01.0140.010	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di porfido del Trentino** **Lavori compiuti** Si considera una resa di 10 mq giornalieri	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,06	24,05	24,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	25,13	20,10	20,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,48	1,96	2,00
Z.22.01.0100.060	PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	21,51	21,51	22,00
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	112,80	8,68	8,87
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	11,93	0,30	0,31
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,90	0,70	0,71
	Spese generali del 15% su 77,29 Euro				11,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,89 Euro				8,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**97,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,97	45,99
				Costo materiali fc	30,07	30,75
				Costo noli e trasporti	0,44	0,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,30	22,81

H.01.01.0140.015	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di granito**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,06	24,05	26,30
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	25,13	15,08	16,49
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,48	1,96	2,14
Z.22.01.0040.015	GRANITI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	21,51	21,51	23,53
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	112,80	8,68	9,49
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	11,93	0,30	0,33
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,90	0,70	0,76
	Spese generali del 15% su 72,27 Euro				10,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,11 Euro				8,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,94	43,69
				Costo materiali fc	30,07	32,89
				Costo noli e trasporti	0,44	0,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,97	22,94

H.01.01.0140.020	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di calcareo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,06	24,05	26,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/10	h	0,40	25,13	10,05	11,04
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,48	1,96	2,15
Z.22.01.0080.015	MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm di origine calcarea (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,26	26,26	28,83
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	112,80	8,68	9,53
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	11,93	0,30	0,33

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,90	0,70	0,77
	Spese generali del 15% su 71,99 Euro				10,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,79 Euro				8,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,91	38,34
				Costo materiali fc	34,82	38,24
				Costo noli e trasporti	0,44	0,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,90	22,94

H.01.01.0152.005	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 3 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,06	10,02	6,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,13	8,38	5,61
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	1,97
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 200 mq di geogriglia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 200/24	m²	8,33	3,41	28,42	19,03
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,48	7,00	4,68
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*3m di profondità*25%) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*3*,25	m³	0,750	11,61	8,71	5,83
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	13,03	3,91	2,62
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Stallattico Considerati 300g ogni mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,03
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,46	1,46	0,98
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido considero 50g a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,27
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	33,75	1,41	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	37,97	11,07	7,42
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	5,16
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	2,23
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	0,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/24	h	0,29	27,90	8,14	5,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,90	9,30	6,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Rullo vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,90	4,65	3,11
	Spese generali del 15% su 118,05 Euro				17,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 135,75 Euro				13,58	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**149,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,65	27,89

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	52,88	35,41
			Costo noli e trasporti	23,52	15,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,28	20,95
H.01.01.0152.010	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO** **per h. minore o uguale a 6 m** **Lavori compiuti** Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.	**m²**	**1**		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,06	10,02	6,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,13	8,38	5,17
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	1,81
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 240 mq di geogriglia (Costo materiali fc) Formula quantità: 240/24	m²	10,00	3,41	34,10	21,05
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,48	7,00	4,32
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq* 4,5m di profondità*25%) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*4,5*0,25	m³	1,125	11,61	13,06	8,06
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	13,03	3,91	2,41
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico Considerati 300 g ogni mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,03
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,46	1,46	0,90
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido considero 50 g a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	33,75	1,41	0,87
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	37,97	11,07	6,84
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	4,75
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	2,06
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	0,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/24	h	0,29	27,90	8,14	5,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,90	9,30	5,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,90	4,65	2,87
	Spese generali del 15% su 128,08 Euro				19,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,29 Euro				14,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**162,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,65	25,71
				Costo materiali fc	62,92	38,83
				Costo noli e trasporti	23,52	14,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,94	20,95

H.01.01.0152.015	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 9 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,06	10,02	5,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,13	8,38	4,62
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	1,62
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 280 mq di geogriglia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 280/24	m²	11,67	3,41	39,78	21,92
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,48	7,00	3,86
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*5m di profondità*25%) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*5*0,25	m³	1,250	11,61	14,51	8,00
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,3	m³	0,300	13,03	3,91	2,15
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico Considerati 300 g ogni mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,02
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	0,80
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido considero 50 g a mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,22
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	33,75	1,41	0,77
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 10/24	h	0,42	37,97	15,82	8,72
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	4,24
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	1,84
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,90	1,16	0,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 10/24	h	0,42	27,90	11,63	6,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,90	9,30	5,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,90	4,65	2,56
	Spese generali del 15% su 143,45 Euro				21,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 164,97 Euro				16,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**181,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**181,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,14	24,87
				Costo materiali fc	70,05	38,60
				Costo noli e trasporti	28,26	15,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,02	20,95

H.01.01.0155.005	**SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETRAME** **con pietrame proveniente da cava**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto al getto di fondazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	25,13	13,40	14,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	30,06	16,03	17,49
	MATERIALI					
Z.22.01.0100.060	PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm si stima una superficie del 75% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,75	m²	0,75	21,51	16,13	17,60
Z.12.40.0010.040	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 spessore 30 cm - 30% volume pietrame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	76,11	15,98	17,44
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per preparazione piano di posa e trasporto sassi (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	37,97	2,53	2,76
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/15	h	0,13	11,93	1,59	1,74
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,91	0,25	0,28
Z.06.40.0010.010	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. per regimazione acque (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	1,79	0,95	1,04
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	2,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/15	h	0,13	27,90	3,72	4,06
	Spese generali del 15% su 72,47 Euro				10,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,33 Euro				8,33	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,02	38,20
				Costo materiali fc	32,12	35,03
				Costo noli e trasporti	5,33	5,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,20	20,95

H.01.01.0155.010	**SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETRAME** **con pietrame proveniente da scavi o demolizioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto al getto di fondazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	25,13	13,40	19,74
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	30,06	16,03	23,61
	MATERIALI					
Z.12.40.0010.040	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 spessore 30 cm - 30% volume pietrame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	76,11	15,98	23,54
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per preparazione piano di posa e trasporto sassi (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	37,97	2,53	3,73
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	11,93	0,80	1,17
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,91	0,25	0,38
Z.06.40.0010.010	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	1,79	0,95	1,41
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	2,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,90	1,86	2,74
	Spese generali del 15% su 53,67 Euro				8,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,73 Euro				6,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**67,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,16	48,83
				Costo materiali fc	15,98	23,54
				Costo noli e trasporti	4,54	6,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,22	20,95

H.01.01.0160.010	**FERRO TONDINO PER ARMATURA AD ADERENZA MIGLIORATA** **tipo FeB44k**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di ferro lavorato di circa 300 kg in un ora					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/2400	h		30,06	0,10	8,95
	MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	67,86
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/2400	h	0,00041667	33,75	0,01	1,26
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/2400	h	0,00041667	25,13	0,01	0,93
	Spese generali del 15% su 0,89 Euro				0,13	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,02 Euro				0,10	9,11
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,11	9,82
			Costo materiali fc	0,76	67,86
			Costo noli e trasporti	0,01	1,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,98

H.01.01.0165.005	**RETE ELETTROSALDATA**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di rete elettrosaldata lavorata di circa 200 kg in un ora, comprese sovrapposizioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/1600	h	0,01	30,06	0,15	16,89
	MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,48	0,48	53,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/1600	h		33,75	0,04	4,74
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/1600	h		25,13	0,03	3,53
	Spese generali del 15% su 0,70 Euro				0,11	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,81 Euro				0,08	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	20,34
				Costo materiali fc	0,48	53,93
				Costo noli e trasporti	0,04	4,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,90

H.01.01.0168.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO tipo normale - fianchi sez. 5x12 cm, fondo 20x4 cm con sez. interna di 12x10 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	27,90	3,31	11,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	25,13	2,98	10,17
	MATERIALI					
Z.28.01.0030.020	LEGNAMI - TAVOLE tavole larice prismate e piallate					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sez 5*12*2 + 20*4 + sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*1,1	m³	0,022	580,90	12,78	43,63
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0	kg	1,00	1,46	1,46	4,98
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	33,75	0,50	1,71
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	30,05	0,89	3,04
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	27,90	0,41	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	27,90	0,83	2,82
	Spese generali del 15% su 23,15 Euro				3,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,63 Euro				2,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	25,69
				Costo materiali fc	14,24	48,62
				Costo noli e trasporti	1,39	4,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,14	20,95

H.01.01.0168.010	**CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO** **tipo pesante - fianchi sez. 10x10 cm, fondo 30x5 cm con sez. interna di 10x10 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	27,90	3,31	7,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	25,13	2,98	7,19
	MATERIALI					
Z.28.01.0030.020	LEGNAMI - TAVOLE tavole larice prismate e piallate sez 10*10*2 + 30*5 + sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*2+0,3*0,05)*1,1	m³	0,039	580,90	22,36	53,99
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0	kg	1,00	1,46	1,46	3,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	30,05	0,89	2,15
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	33,75	0,50	1,21
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	27,90	0,83	2,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	27,90	0,41	1,00
	Spese generali del 15% su 32,74 Euro				4,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,65 Euro				3,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,53	18,17
				Costo materiali fc	23,83	57,52
				Costo noli e trasporti	1,39	3,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,68	20,95

H.01.01.0172.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (12 ,5m=67.5m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,90	3,72	12,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	25,13	3,35	11,29
	MATERIALI					
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 travi HEA 120 peso 19,9 kg/ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 19,9	kg	19,90	0,61	12,14	40,89
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato semilavorati per rinforzo e stabilizzazione manufatto (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	2,56
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	47,91	1,60	5,38
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	30,23	0,50	1,70
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,90	0,93	3,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/60	h	0,02	27,90	0,47	1,57
	Spese generali del 15% su 23,47 Euro				3,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,99 Euro				2,70	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,47	28,51
				Costo materiali fc	12,90	43,45
				Costo noli e trasporti	2,10	7,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,22	20,95

H.01.01.0175.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO E CALCESTRUZZO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 6 canalette giornaliere (n 6 * 5 ml = 30 ml)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa lamiera, lisciatura e rinfianco (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,06	8,02	12,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfianco (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,13	6,70	10,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza al getto e vibrazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/30	h	0,13	25,13	3,35	5,11
	MATERIALI					
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	1,00	1,72	1,72	2,62
Z.12.01.0150.035	PROFILI UNI lamiere in acciaio Fe430 spessore 10 mm (Costo materiali fc)	kg	10,00	0,59	5,90	9,00
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 sezione 50 x 45 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,225	m³	0,225	97,67	21,98	33,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	47,91	1,60	2,44
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	11,93	0,40	0,61
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,91	0,06	0,10
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	7,00	0,23	0,36
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	1,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	1,42
	Spese generali del 15% su 51,81 Euro				7,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,59 Euro				5,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,27	30,92
				Costo materiali fc	27,13	41,39
				Costo noli e trasporti	4,42	6,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,73	20,95

H.01.01.0180.005	**CUNETTA ALLA FRANCESE GETTATA IN OPERA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 30 ml giornalieri (30ml x 0.20mc/ml=6 mc)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per getto, rifinitura e rinfianco (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/6	h	1,33	30,06	40,08	22,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfianco (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/6	h	1,33	25,13	33,51	19,03
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 dim. 65 x x30 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,20	m³	0,200	112,97	22,59	12,83
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni per 30 ml si stimano necessari 45 mq di casseri (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,5*30/6	m²	7,50	1,72	12,90	7,33
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/6	h	0,33	37,97	12,66	7,19
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. per movimentazione materiale di scavo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	11,93	1,99	1,13
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	7,00	1,17	0,66
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	1,91	0,32	0,18
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/6	h	0,33	27,90	9,30	5,28
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	2,64
	Spese generali del 15% su 139,16 Euro				20,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,04 Euro				16,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**176,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,84	49,90
				Costo materiali fc	21,93	12,46
				Costo noli e trasporti	29,40	16,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,88	20,95

H.01.01.0185.005	**RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 300 mq posti in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	30,06	0,30	12,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	25,13	0,25	10,30
	MATERIALI					
Z.37.01.0110.010	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 300 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,11	1,11	45,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	11,93	0,08	3,26
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300	h	0,01	27,90	0,19	7,62
	Spese generali del 15% su 1,93 Euro				0,29	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,22 Euro				0,22	9,10

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,74	30,25
			Costo materiali fc	1,11	45,49
			Costo noli e trasporti	0,08	3,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,94

H.01.01.0195.005	**CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO** **ad elementi incastrati**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	30,06	0,48	19,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	25,13	0,20	8,24
	MATERIALI					
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,80	0,80	32,79
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		21,21	0,08	3,48
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		33,75	0,14	5,53
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,90	0,11	4,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,90	0,11	4,57
	Spese generali del 15% su 1,93 Euro				0,29	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,22 Euro				0,22	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,91	37,13
				Costo materiali fc	0,80	32,79
				Costo noli e trasporti	0,22	9,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	20,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0195.010	**CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO** **a piastre multiple bullonate**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	30,06	0,48	17,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	25,13	0,40	14,95
	MATERIALI					
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,80	0,80	29,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		21,21	0,08	3,15
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		33,75	0,14	5,02
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,90	0,11	4,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,90	0,11	4,15
	Spese generali del 15% su 2,13 Euro				0,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,45 Euro				0,25	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,11	41,15
				Costo materiali fc	0,80	29,74
				Costo noli e trasporti	0,22	8,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,97

H.01.01.0200.005	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO** **del diametro di 60 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	30,06	2,40	5,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,13	2,01	4,64

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc)	m	1,00	22,43	22,43	51,77
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per rinfianchi (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m³	0,020	73,13	1,46	3,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/50	h	0,04	33,75	1,35	3,12
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,05	1,80	4,16
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/50	h	0,04	27,90	1,12	2,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	3,86
	Spese generali del 15% su 34,25 Euro				5,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,39 Euro				3,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,21	16,63
				Costo materiali fc	23,89	55,14
				Costo noli e trasporti	3,15	7,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,08	20,95

H.01.01.0200.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 80 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,06	3,61	5,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,13	2,01	3,03
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,68	58,31
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per rinfianchi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5/50	m³	0,030	73,13	2,19	3,31
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/50	h	0,04	33,75	1,35	2,04
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,05	1,80	2,72
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/50	h	0,04	27,90	1,12	1,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	2,52
	Spese generali del 15% su 52,43 Euro				7,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,30 Euro				6,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,33**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	8,41	12,67
Costo materiali fc	40,87	61,62
Costo noli e trasporti	3,15	4,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,90	20,95

H.01.01.0200.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,06	4,81	5,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,13	2,01	2,22
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc)	m	1,00	54,60	54,60	60,35
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per sigillatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/50	m³	0,040	73,13	2,93	3,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	33,75	2,03	2,24
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,05	1,80	1,99
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	1,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	1,85
	Spese generali del 15% su 71,52 Euro				10,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,25 Euro				8,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**90,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,17	11,24
				Costo materiali fc	57,53	63,58
				Costo noli e trasporti	3,83	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,95	20,95

H.01.01.0200.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 120 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,06	4,81	3,46
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,13	2,01	1,45
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc)	m	1,00	93,05	93,05	66,89
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per sigillatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/50	m³	0,040	73,13	2,93	2,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	33,75	2,03	1,46
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,05	1,80	1,30
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	1,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,90	1,67	1,20
	Spese generali del 15% su 109,97 Euro				16,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,47 Euro				12,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**139,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,17	7,31
				Costo materiali fc	95,98	68,99
				Costo noli e trasporti	3,83	2,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,14	20,95

H.01.01.0210.005	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 140 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,06	0,80	7,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,13	0,67	6,00
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.013	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 4,4 DE 140* mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	6,68	6,68	59,80
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,11	0,11	0,96
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,05	0,20	1,79
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	1,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	1,67
	Spese generali del 15% su 8,83 Euro				1,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,16 Euro				1,02	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,84	16,51

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	6,68	59,80
			Costo noli e trasporti	0,31	2,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,34	20,96

H.01.01.0210.010	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,06	0,80	6,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,13	0,67	5,02
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.015	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 5,0 DE 160 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	8,41	8,41	62,95
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,11	0,11	0,80
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,05	0,20	1,50
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	1,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	1,39
	Spese generali del 15% su 10,56 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,15 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,36**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,84	13,80
Costo materiali fc	8,41	62,95
Costo noli e trasporti	0,31	2,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,95

H.01.01.0210.015	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,06	0,80	4,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,13	0,67	3,53
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.020	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 6,2 DE 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	12,87	12,87	67,74
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,11	0,11	0,57
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,05	0,20	1,05
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	0,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,90	0,19	0,98
	Spese generali del 15% su 15,02 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,27 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,84	9,71
				Costo materiali fc	12,87	67,74
				Costo noli e trasporti	0,31	1,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,98	20,95

H.01.01.0220.005	**SEMINA MISCUGLIO SU RAMPE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 1000 mq con miscuglio dosato a 35 g/mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	25,13	0,20	22,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		25,13	0,10	11,05
	MATERIALI					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido 35 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	kg	0,04	8,13	0,28	31,27
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico 30 g/m² di concime (Costo materiali fc) Formula quantità: ,03	kg	0,03	0,15		0,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/1000	h		33,75	0,07	7,42
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/1000	h		27,90	0,06	6,13
	Spese generali del 15% su 0,71 Euro				0,11	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,82 Euro				0,08	9,01
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,91**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	0,36	39,34
				Costo materiali fc	0,29	31,87
				Costo noli e trasporti	0,07	7,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	20,77

H.01.01.0230.005	**IDROSEMINA SU RAMPE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 1500 mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/1500	h		25,13	0,07	4,65
	MATERIALI					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido 35 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,035	kg	0,04	8,13	0,28	19,76
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA 100 g/m² (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	29,17
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico 100 g/m² di concime (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: ,1	kg	0,10	0,15	0,02	1,04
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/1500	h		33,75	0,09	6,25
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/1500	h	0,01	7,19	0,04	2,66
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/1500	h		27,90	0,07	5,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1500	h	0,01	27,90	0,15	10,33
Spese generali del 15% su 1,14 Euro				0,17	11,88
Utile dell'Impresa del 10% su 1,31 Euro				0,13	9,10
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,44**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,29	20,14
			Costo materiali fc	0,72	50,00
			Costo noli e trasporti	0,13	8,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	20,97

H.01.01.0232.005	**SOVRAPPREZZO PER PACCIAMATURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 600 mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,13	0,34	26,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,13	0,34	26,81
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.005	MATERIALI f.c. paglia o fieno 300 g /mq 300 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/100	m²		29,47	0,09	7,07
Z.90.01.1001.010	MATERIALI f.c. picchetti in legno si considera 1 picchetto ogni 3 mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,38	0,13	10,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		33,75	0,06	4,50
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600	h		27,90	0,05	3,72
	Spese generali del 15% su 0,99 Euro				0,15	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,14 Euro				0,11	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,72	57,36
				Costo materiali fc	0,22	17,20
				Costo noli e trasporti	0,06	4,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,96

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0238.005	**BIOTESSILE IN JUTA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa giornaliera di 100 mq					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/100	h	0,08	27,90	2,23	26,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per ancoraggi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/100	h	0,04	25,13	1,01	12,10
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,47	1,47	17,69
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	17,57
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/100	h	0,01	11,93	0,12	1,44
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	27,90	0,28	3,36
	Spese generali del 15% su 6,57 Euro				0,99	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,55 Euro				0,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,52	42,31
				Costo materiali fc	2,93	35,26
				Costo noli e trasporti	0,12	1,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	20,94

H.01.01.0240.005	**RINSALDAMENTO SCARPATE CON VIMINATA VIVA**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una lunghezza giornaliera di 30 ml. La paleria si considera recuperata in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,06	8,02	43,05
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,13	6,70	35,99
	Spese generali del 15% su 14,72 Euro				2,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,93 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,62**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	14,72	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,90	20,95
H.01.01.0257.005	**TRATTAMENTO DI STABILIZZAZIONE PIANO STRADALE CON CALCE (pendenze <5%)**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Si considera una resa di 150 ml di strada forestale di larghezza media di 3 m (150*3=450 mq)				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	25,13	0,45	7,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	25,13	0,45	7,51
	MATERIALI				
Z.90.01.1001.035	MATERIALI f.c. calce per stabilizzato dosata a 10 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 10/1000	t	0,01	94,81	0,95	15,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/450	h	0,02	100,84	1,79	30,13
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/450	h		7,19	0,03	0,54
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/450	h		11,93	0,03	0,45
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/450	h		45,05	0,20	3,37
	OPERATORE AL MEZZO				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	27,90	0,50	8,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450	h		27,90	0,12	2,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/450	h		27,90	0,06	1,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450	h		27,90	0,12	2,08
	Spese generali del 15% su 4,70 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,41 Euro				0,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,95**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,70	28,57
				Costo materiali fc	0,95	15,93
				Costo noli e trasporti	2,05	34,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,94
H.01.01.0262.005	**PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 165 mq posto in opera (50 ml x 3 m + 10% allargamenti puntuali)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,06	1,46	5,11
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	112,97	20,33	71,27
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ((50*2)*0,3)/165	m²	0,18	1,72	0,31	1,10
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	7,00	0,08	0,30
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	1,91	0,02	0,08
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/165	h	0,01	27,90	0,34	1,19
	Spese generali del 15% su 22,55 Euro				3,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,93 Euro				2,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,07	7,24
				Costo materiali fc	19,74	69,18
				Costo noli e trasporti	0,75	2,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,98	20,95
H.01.01.0264.005	**PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3 CON FIBRE STRUTTURALI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la resa giornaliera pari a 330mq (100ml x 3m + 10% allargamenti puntuali)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	per sagomatura predisposizione canalette (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/330	h	0,01	27,90	0,34	1,04
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	112,97	20,33	62,32
Z.16.01.0030.010	SACCAMI fibre polipropilene sfibrate per massetti 38 mm kg fibre sintetiche strutturali (dosato a 2 kg/mc) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18*2	kg	0,36	10,17	3,66	11,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/330	h	0,02	32,33	0,78	2,40
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/330	h	0,02	27,90	0,68	2,07
	Spese generali del 15% su 25,79 Euro				3,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,66 Euro				2,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,63**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,29	3,94
Costo materiali fc	23,40	71,71
Costo noli e trasporti	1,11	3,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,84	20,95

H.01.01.0265.005	**PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN ACCIOTTOLATO** **Lavori compiuti** Si considera una resa di 30 mq di pavimentazione finita giornaliera	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,13	6,70	9,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,06	8,02	11,73
	MATERIALI					
Z.22.01.0080.015	MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm si stimano necessari 200 kg/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,26	26,26	38,43
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,39	2,44	3,57
ZD.05.10.0030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO - agg. 2020 della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 30/2,5*2*22/100/30	100kg	0,18	18,87	3,32	4,86
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 rinfianco binderi (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: ,02	m³	0,020	97,67	1,95	2,86
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,05	1,00	1,47
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	33,75	1,12	1,65
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/20	h	0,05	26,71	1,34	1,95
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	1,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,90	0,93	1,36
	Spese generali del 15% su 54,01 Euro				8,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,12 Euro				6,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**68,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,61	24,30
				Costo materiali fc	33,91	49,62
				Costo noli e trasporti	3,50	5,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,31	20,95

H.01.01.0270.005	**PAVIMENTO IN "SMOLLERI" DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 22 mq di pavimentazione finita giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 8 ml strada *2,5 largh + 10% allargamenti = 22 mq (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/22	h	0,36	25,13	9,14	10,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/22	h	0,36	30,06	10,93	12,77
	MATERIALI					
ZD.05.10.0080.005	SMOLLERI IN PORFIDO - agg. 2020 per pavimentazioni (resa 200 kg/m²) si stimano necessari 250 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,5	100kg	2,50	13,41	33,53	39,17
Z.10.01.0005.010	SABBIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,1	m³	0,100	24,39	2,44	2,85
ZD.05.10.0030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO - agg. 2020 della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) Per fare 22 mq servono 16 ml di binderi del peso di 22 kg/ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*22/100/22	100kg	0,16	18,87	3,02	3,53
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo lavori compiuti) Formula quantità: ,02	m³	0,020	97,67	1,95	2,28
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	30,05	1,37	1,60
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	33,75	1,53	1,79
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	26,71	1,21	1,42
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22	h	0,05	27,90	1,27	1,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22	h	0,05	27,90	1,27	1,48
	Spese generali del 15% su 67,65 Euro				10,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,80 Euro				7,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**85,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,64	26,45
				Costo materiali fc	40,87	47,76
				Costo noli e trasporti	4,15	4,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,93	20,95

H.01.01.0275.005	**OPERE DI SOSTEGNO IN LEGNAME "ARCE" O "BRAGHERI"** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Si considera una resa di 14 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/14	h	0,57	30,06	17,18	7,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/14	h	0,57	25,13	14,36	6,43
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,46	4,38	1,96
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato per ogni m2 si calcola 40% di superficie occupata dai tronchi per una profondità di 2 m (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4*2	m³	0,800	153,81	123,05	55,11
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0010.030	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/14	h	0,29	31,87	9,11	4,08
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/14	h	0,14	3,29	0,47	0,21
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/14	h	0,29	27,90	7,97	3,57
	Spese generali del 15% su 176,51 Euro				26,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,99 Euro				20,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**223,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**223,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,51	17,69
				Costo materiali fc	127,43	57,07
				Costo noli e trasporti	9,58	4,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,78	20,95

H.01.01.0280.005	**ATTENUAZIONE VISIVA DI SUPERFICI ROCCIOSE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 500 mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/500	h	0,02	25,13	0,40	8,43
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.040	MATERIALI f.c. soluzione acquosa per attenuazione rocce si considera la resa di 1 l su 3 mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,33	l	0,33	8,12	2,68	56,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/500	h		33,75	0,07	1,42
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/500	h	0,02	7,19	0,12	2,41
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/500	h		27,90	0,06	1,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/500	h	0,02	27,90	0,45	9,36
	Spese generali del 15% su 3,77 Euro				0,57	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,33 Euro				0,43	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,90	18,95
				Costo materiali fc	2,68	56,18
				Costo noli e trasporti	0,18	3,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	20,92

H.01.01.0295.005	**MURETTO A SECCO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la realizzazione di 8 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato per lavorazione e posa del pietrame (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	27,90	27,90	26,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per provvista e trasporto materiale (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	25,13	25,13	24,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scavo di fondazione a mano e reinterro drenante (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	25,13	25,13	24,14
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	5,13	0,64	0,62
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	3,35
	Spese generali del 15% su 82,29 Euro				12,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,63 Euro				9,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**104,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**104,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	81,65	78,43
				Costo noli e trasporti	0,64	0,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,81	20,95

H.01.01.0300.005	**RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO** **staccionata in larice, inchiodata con due assi**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Quantità analizzata: si considera una resa di 40 ml giorno					
	Si considera una posa di 40 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,06	6,01	13,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	25,13	5,03	11,69
	MATERIALI					
Z.31.05.0027.070	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=14 L= 150 cm interasse montanti 2,0 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: (40/2 +1)/40	cad.	0,53	10,97	5,76	13,39
Z.90.01.1001.030	MATERIALI f.c. Legname larice grezzo segato si considerano due assi grezze h 25 cm spessore 4 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55*1*0,04	m³	0,022	592,53	13,04	30,31
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio si considera l'utilizzo di 1,5 kg per ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,46	2,19	5,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	11,59	0,58	1,35
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	27,90	1,40	3,24
	Spese generali del 15% su 34,00 Euro				5,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,10 Euro				3,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**43,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,43	28,91
				Costo materiali fc	20,99	48,79
				Costo noli e trasporti	0,58	1,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,01	20,95

H.01.01.0300.010	**RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO tipologia caratteristica della zona (palizzata, sailzaun, inanellata, stecconata)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 25 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	30,06	9,62	18,78

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	25,13	8,04	15,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/25	h	0,08	25,13	2,01	3,93
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.030	MATERIALI f.c. Legname larice grezzo segato si considerano due assi grezze h 25 cm spessore 4 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60*1*0,05	m³	0,030	592,53	17,78	34,70
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio si considera l'utilizzo di 1 kg per ml (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	2,85
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	11,59	0,46	0,91
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,90	1,12	2,18
	Spese generali del 15% su 40,49 Euro				6,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,56 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**51,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,79	40,58
				Costo materiali fc	19,24	37,56
				Costo noli e trasporti	0,46	0,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,73	20,95

H.01.01.0310.005	**GEOCOMPOSITO DRENANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 600 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,13	0,34	4,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	27,90	0,37	4,99
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.045	MATERIALI f.c. geocomposito drenante spessore 9 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	5,12	5,12	68,63
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		11,93	0,02	0,27

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/600	h		30,06	0,05	0,67
	Spese generali del 15% su 5,90 Euro				0,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,78 Euro				0,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,76	10,15
				Costo materiali fc	5,12	68,63
				Costo noli e trasporti	0,02	0,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,56	20,95

H.01.01.0320.005	**MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE spessore 1,5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 200 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/200	h	0,04	25,13	1,01	5,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/200	h	0,04	27,90	1,12	5,90
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.050	MATERIALI f.c. geomembrana FPO sp. 1,5 (Costo materiali fc)	m²	1,00	12,60	12,60	66,56
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/200	h	0,02	4,08	0,08	0,43
Z.06.40.0020.020	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione oltre 10 fino a 13 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/200	h	0,02	7,93	0,16	0,84
	Spese generali del 15% su 14,96 Euro				2,24	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,21 Euro				1,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,12	11,20
				Costo materiali fc	12,60	66,56
				Costo noli e trasporti	0,24	1,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,97	20,95

H.01.01.0330.005	**GEOSTUOIA TRIDIMENSIONALE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 300 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/300	h	0,03	25,13	0,67	11,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/300	h	0,03	27,90	0,74	13,17
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.055	MATERIALI f.c. Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc)	m²	1,00	3,05	3,05	53,98
	Spese generali del 15% su 4,47 Euro				0,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,13 Euro				0,51	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,41	25,03
				Costo materiali fc	3,05	53,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,94

H.01.01.0340.005	**GEOCOMPOSITO BENTONITICO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 100 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/100	h	0,08	25,13	2,01	14,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/100	h	0,08	27,90	2,23	15,76
	MATERIALI					
Z.37.01.0110.030	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 500 g/m² due strati per formazione sandwich (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*2	m²	2,00	1,90	3,80	26,84
Z.90.01.1001.060	MATERIALI f.c. bentonite sfusa f.c. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*12*(5/1000)	100kg	0,06	52,47	3,15	22,23
	Spese generali del 15% su 11,19 Euro				1,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,87 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,24	29,96
				Costo materiali fc	6,95	49,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,97	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.01"

MATERIALI PER ARREDO NEL VERDE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0005.010	**GRUPPI ARREDO**					
	Completo n legno di pino o abete trattato	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM					
	Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	270,00	270,00	30,04
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM					
	in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	211,00	422,00	46,95
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	2,06
	Spese generali del 15% su 710,49 Euro				106,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,06 Euro				81,71	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**898,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**898,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	692,00	76,99
				Costo noli e trasporti	18,49	2,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,28	20,95

L.01.05.0005.015	**GRUPPI ARREDO**					
	Completo in legno di larice	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM					
	Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,00	29,99
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM					
	in larice e struttura in profilo piatto verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	232,00	464,00	47,18
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	1,88
	Spese generali del 15% su 777,49 Euro				116,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 894,11 Euro				89,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**983,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**983,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	759,00	77,17
				Costo noli e trasporti	18,49	1,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	206,04	20,95

L.01.05.0005.020	**GRUPPI ARREDO**					
	Tavolo in legno di pino o abete trattato	**cad.**	**1**			
	Franco magazzino					
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM					
	Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	270,00	270,00	73,98
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	5,07
	Spese generali del 15% su 288,49 Euro				43,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 331,76 Euro				33,18	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**364,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**364,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	270,00	73,98
				Costo noli e trasporti	18,49	5,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,45	20,95

L.01.05.0005.025	**GRUPPI ARREDO** **Tavolo in legno di larice**	**cad.**	**1**			
	Franco magazzino					
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,00	74,39
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	4,66
	Spese generali del 15% su 313,49 Euro				47,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 360,51 Euro				36,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**396,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**396,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	295,00	74,39
				Costo noli e trasporti	18,49	4,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,08	20,95

L.01.05.0007.005	**GRUPPO ARREDO INCLUSIVO** **gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm e 2 panchine "freedom"**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.35.0005.005	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x78 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	468,00	468,00	35,15
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	358,00	716,00	53,78
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	1,39
	Spese generali del 15% su 486,49 Euro				72,97	5,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 559,46 Euro				55,95	4,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.331,41**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.331,41**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1.184,00	88,93
			Costo noli e trasporti	18,49	1,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,92	9,68

L.01.05.0007.010	**GRUPPO ARREDO INCLUSIVO** **gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm, una panchina "freedom" e due sgabelli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	536,00	536,00	30,08
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,00	358,00	20,09
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	248,00	496,00	27,84
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	1,04
	Spese generali del 15% su 1.408,49 Euro				211,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.619,76 Euro				161,98	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.781,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.781,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.390,00	78,01
				Costo noli e trasporti	18,49	1,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	373,25	20,95

L.01.05.0007.015	**GRUPPO ARREDO INCLUSIVO** **gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm e quattro sgabelli**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	536,00	536,00	27,48
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	4,00	248,00	992,00	50,86
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	36,98	13,87	0,71
	Spese generali del 15% su 1.541,87 Euro				231,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.773,15 Euro				177,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.950,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.950,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.528,00	78,34

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	13,87	0,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	408,60	20,95

L.01.05.0007.020	**GRUPPO ARREDO INCLUSIVO** **tavolo modello "freedom" in legno di larice con piano da 198x78 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.35.0005.005	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x78 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	468,00	468,00	76,05
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	3,00
	Spese generali del 15% su 486,49 Euro				72,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 559,46 Euro				55,95	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**615,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**615,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	468,00	76,05
				Costo noli e trasporti	18,49	3,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,92	20,95

L.01.05.0007.025	**GRUPPO ARREDO INCLUSIVO** **tavolo modello "freedom" in legno di larice con piano da 198x103 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco magazzino					
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	536,00	536,00	76,42
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	2,64
	Spese generali del 15% su 554,49 Euro				83,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 637,66 Euro				63,77	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**701,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**701,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	536,00	76,42
				Costo noli e trasporti	18,49	2,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,94	20,95

L.01.05.0010.010	**PANCHINE** **In legno di pino trattato o abete trattato**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.			211,00	72,68
	Trasporto con distanza media da Trento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	6,37
	Spese generali del 15% su 229,49 Euro				34,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,91 Euro				26,39	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**290,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	211,00	72,68
				Costo noli e trasporti	18,49	6,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,82	20,95

L.01.05.0010.015	**PANCHINE** **In legno di larice** **Materiali a pie' d'opera**	**cad.**	**1**			
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc)	cad.			232,00	73,22
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	5,84
	Spese generali del 15% su 250,49 Euro				37,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 288,06 Euro				28,81	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	232,00	73,22
				Costo noli e trasporti	18,49	5,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,38	20,95

L.01.05.0012.005	**PANCHINE INCLUSIVE** **panchina inclusiva modello "freedom" con seduta da 198 cm** **Materiali a pie' d'opera**	**cad.**	**1**			
	Fornitura in cantiere					
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	358,00	358,00	75,17
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	3,88
	Spese generali del 15% su 376,49 Euro				56,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 432,96 Euro				43,30	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**476,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**476,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	358,00	75,17
				Costo noli e trasporti	18,49	3,88

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				99,77	20,95
L.01.05.0012.010	**PANCHINE INCLUSIVE** **sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	248,00	248,00	73,57
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	5,48
	Spese generali del 15% su 266,49 Euro				39,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 306,46 Euro				30,65	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**337,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**337,11**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				248,00	73,57
	Costo noli e trasporti				18,49	5,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,62	20,95
L.01.05.0012.015	**PANCHINE INCLUSIVE** **panchina con seduta ischiatica modello "step" adatta a persone anziane e/o deambulanti con seduta da 160 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.35.0010.020	seduta ischiatica modello "step" x anziani/deambulanti con seduta da 160 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	268,00	268,00	73,95
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	5,10
	Spese generali del 15% su 286,49 Euro				42,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 329,46 Euro				32,95	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**362,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**362,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				268,00	73,95
	Costo noli e trasporti				18,49	5,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,92	20,95
L.01.05.0012.020	**PANCHINE INCLUSIVE** **panca per una persona con schienale, braccioli e seduta da 60 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.35.0010.025	panca da 1 persona con schienale e seduta da 60 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	296,00	296,00	74,40
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di 3 panchine a cantiere					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	4,65
Spese generali del 15% su 314,49 Euro				47,17	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 361,66 Euro				36,17	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**397,83**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**397,83**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	296,00	74,40
			Costo noli e trasporti	18,49	4,65
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,34	20,95

L.01.05.0015.010	**PORTA BIDONE** **dimensioni finito 60X60 cm x h= 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0015.005	PORTA BIDONE Dimensioni 60X60X100 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,00	275,00	76,84
	Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio a cantiere con altri arredi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	36,98	7,92	2,21
	Spese generali del 15% su 282,93 Euro				42,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 325,36 Euro				32,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**357,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**357,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	275,00	76,84
				Costo noli e trasporti	7,92	2,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,98	20,95

L.01.05.0020.015	**BACHECA IN LEGNO TRATTATO STANDARD** **con pannello di circa 90-100x140 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.015	BACHECA dimensioni proiezione a terra 130x80 h250 (Costo materiali fc)	cad.			475,00	68,63
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	48,06	72,09	10,42
	Spese generali del 15% su 547,09 Euro				82,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 629,15 Euro				62,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**692,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**692,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	475,00	68,63
				Costo noli e trasporti	72,09	10,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0020.020	**BACHECA IN LEGNO TRATTATO STANDARD** **con pannello di circa 160-180x140 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.020	BACHECA dimensioni proiezione a terra 200x80 h250 (Costo materiali fc)	cad.			548,00	72,68
	trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli e trasporti)	h	1,00	48,06	48,06	6,37
	Spese generali del 15% su 596,06 Euro				89,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 685,47 Euro				68,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**754,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**754,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	548,00	72,68
				Costo noli e trasporti	48,06	6,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,96	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0021.005	**BACHECA IN LARICE STANDARD** **in legno tornito con pannello espositivo da 140x100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.025	BACHECA in larice tondo diam. 12 con pannello 140x100 (Costo materiali fc)	cad.			625,06	69,49
	trasporto in cantiere medio					
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	48,06	72,09	8,01
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,90	13,95	1,55
	Spese generali del 15% su 711,10 Euro				106,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 817,77 Euro				81,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**899,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**899,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	1,55
				Costo materiali fc	625,06	69,49
				Costo noli e trasporti	72,09	8,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,44	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0021.010	**BACHECA IN LARICE STANDARD** **in legno squadrato con pannello espositivo da 140x100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.030	BACHECA in larice squadrato cm 12x12 con pannello 140x100 (Costo materiali fc)	cad.			587,31	68,95
	trasporto in cantiere medio					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	48,06	72,09	8,46
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	27,90	13,95	1,64
	Spese generali del 15% su 673,35 Euro				101,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 774,35 Euro				77,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**851,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**851,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	1,64
				Costo materiali fc	587,31	68,95
				Costo noli e trasporti	72,09	8,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	178,44	20,95

L.01.05.0025.005	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 3.00 m** **Materiali a pie' d'opera** Franco cantiere per la formazione di staccionate	**cad.**	**1**			
Z.31.05.0026.010	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc)	cad.			7,86	79,07
	Spese generali del 15% su 7,86 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,04 Euro				0,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,86	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,08	20,96

L.01.05.0025.006	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 1.50 m** **Materiali a pie' d'opera** Franco cantiere per la formazione di staccionate	**cad.**	**1**			
Z.31.05.0026.005	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 fresato (Costo materiali fc)	cad.			4,74	79,00
	Spese generali del 15% su 4,74 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,45 Euro				0,55	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,74	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,26	20,93

L.01.05.0025.007	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3 m**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.015	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 8 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,01	79,02
	Spese generali del 15% su 5,01 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,76 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,01	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,33	20,95

L.01.05.0025.010	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.025	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 10 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,36	79,05
	Spese generali del 15% su 11,36 Euro				1,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,06 Euro				1,31	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,36	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	20,95

L.01.05.0025.011	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 1.50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.020	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 10 L= 150 fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,36	79,01
	Spese generali del 15% su 6,36 Euro				0,95	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,31 Euro				0,73	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,36	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,69	20,93

L.01.05.0025.012	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.026	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 10 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,06	79,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 8,06 Euro				1,21	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,27 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,06	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,14	20,94

L.01.05.0025.015	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.050	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 16 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			27,02	79,05
	Spese generali del 15% su 27,02 Euro				4,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,07 Euro				3,11	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,02	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,16	20,95

L.01.05.0025.016	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 1.00 m con incavo**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.045	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 16 L= 100 fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,61	79,06
	Spese generali del 15% su 10,61 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,20 Euro				1,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,61	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,81	20,95

L.01.05.0025.017	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.055	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 16 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			21,53	79,04
	Spese generali del 15% su 21,53 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,76 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,24**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,24**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	21,53	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,71	20,95

L.01.05.0025.031	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.010	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,15	79,05
	Spese generali del 15% su 4,15 Euro				0,62	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,77 Euro				0,48	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,15	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,10	20,95

L.01.05.0025.032	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m con incavo**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.005	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,81	78,98
	Spese generali del 15% su 4,81 Euro				0,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,53 Euro				0,55	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,81	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,28	20,94

L.01.05.0025.033	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.015	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=8 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,24	79,08
	Spese generali del 15% su 8,24 Euro				1,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,48 Euro				0,95	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,24	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,18	20,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0025.034	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.020	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=8 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,66	78,98
	Spese generali del 15% su 4,66 Euro				0,70	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,36 Euro				0,54	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,66	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,24	20,93

L.01.05.0025.035	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.035	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=10 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			12,22	79,04
	Spese generali del 15% su 12,22 Euro				1,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,05 Euro				1,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,22	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,24	20,94

L.01.05.0025.040	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.030	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,70	79,06
	Spese generali del 15% su 5,70 Euro				0,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,56 Euro				0,66	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,70	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	20,96

L.01.05.0025.045	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.31.05.0027.025	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,48	79,02
	Spese generali del 15% su 6,48 Euro				0,97	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,45 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,48	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,94

L.01.05.0025.050	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.040	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=10 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,92	79,09
	Spese generali del 15% su 6,92 Euro				1,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,96 Euro				0,80	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,92	79,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,83	20,96

L.01.05.0025.055	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.055	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			18,05	79,06
	Spese generali del 15% su 18,05 Euro				2,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,76 Euro				2,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,05	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	20,95

L.01.05.0025.060	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.050	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,17	79,01
	Spese generali del 15% su 8,17 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,40 Euro				0,94	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,34**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	8,17	79,01
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,95

L.01.05.0025.065	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura cantiere					
Z.31.05.0027.045	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			9,48	79,07
	Spese generali del 15% su 9,48 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,90 Euro				1,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,48	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,51	20,95

L.01.05.0025.070	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.060	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,02	79,02
	Spese generali del 15% su 10,02 Euro				1,50	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,52 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,02	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,94

L.01.05.0025.075	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.085	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			9,49	79,02
	Spese generali del 15% su 9,49 Euro				1,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,91 Euro				1,09	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,01**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	9,49	79,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,52	20,94

L.01.05.0025.080	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 3,00**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.095	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			31,52	79,06
	Spese generali del 15% su 31,52 Euro				4,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,25 Euro				3,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,52	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	20,95

L.01.05.0025.085	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.080	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,14	79,03
	Spese generali del 15% su 10,14 Euro				1,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,66 Euro				1,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,14	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,69	20,94

L.01.05.0025.090	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,50 (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.090	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			15,52	79,06
	Spese generali del 15% su 15,52 Euro				2,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,85 Euro				1,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,52	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,11	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0025.092	**PALERIA**					
	In larice - Smezzola diametro 16 cm, lunghezza 3,0	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.100	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=16 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			21,52	79,06
	Spese generali del 15% su 21,52 Euro				3,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,75 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,52	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	20,95

L.01.05.0025.180	**PALERIA**					
	Castagno scortecciato grezzo diametro 8-10 cm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0028.005	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in castagno scortecciato D= 8/10 cm					
	(Costo materiali fc)	m			4,45	79,04
	Spese generali del 15% su 4,45 Euro				0,67	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,12 Euro				0,51	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,45	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,96

L.01.05.0025.185	**PALERIA**					
	Castagno scortecciato grezzo diametro 12-14 cm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0028.010	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in castagno scortecciato D= 12/14 cm					
	(Costo materiali fc)	m			6,10	79,02
	Spese generali del 15% su 6,10 Euro				0,92	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,02 Euro				0,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,10	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,62	20,95

L.01.05.0035.015	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO**					
	Montanti sezione 90x90 mm intagliati in testa a 15°, piallati e smussati	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	testa a 15°					
	(Costo materiali fc)	m			5,70	79,06
	Spese generali del 15% su 5,70 Euro				0,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,56 Euro				0,66	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,70	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	20,96

L.01.05.0035.020	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Tavole sezione 40x140 mm piallate e smusssate**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate					
	(Costo materiali fc)	m			4,70	78,99
	Spese generali del 15% su 4,70 Euro				0,71	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,41 Euro				0,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,70	78,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,25	20,94

L.01.05.0035.025	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Montante sezione 90x90 mm intagliato in testa a 15°, piallato e smussato ad integrazione staccionata esistente**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15°					
	(Costo materiali fc)	m			5,70	71,88
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10% su 5,70 Euro					
	Formula quantità: 10				0,57	7,19
	Spese generali del 15% su 6,27 Euro				0,94	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,21 Euro				0,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,70	71,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,23	28,15

L.01.05.0035.030	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Tavola sezione 40x140 mm piallata e smusssata ad integrazione staccionata esistente**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc)	m			4,70	71,87
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10% su 4,70 Euro					
	Formula quantità: 10				0,47	7,19
	Spese generali del 15% su 5,17 Euro				0,78	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,95 Euro				0,60	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,70	71,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	28,15

L.01.05.0035.035	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Staffa ad U, in acciaio corten, per ancoraggio su plinti/ cordoli in cls, base 20x12cm, s 8mm, supporto ad U 100x80 mm h 15cm, s 5mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0050.015	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,39	79,04
	Spese generali del 15% su 11,39 Euro				1,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,10 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,39	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,02	20,95

L.01.05.0035.040	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Staffa ad U e codulo, in acciaio corten, per ancoraggio su plinti in cls, base 20x12cm senza fori, s 8mm, supporto ad U 100x80mm, h 15cm, s 5mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.			15,16	79,04
	Spese generali del 15% su 15,16 Euro				2,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,43 Euro				1,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,16	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,02	20,94

L.01.05.0100.010	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE diametro 8-12 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.015	ACCESSORI POSA STACCIONATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
bicchieri d= 8-12 con piastra/pignone					
(Costo materiali fc)	cad.			14,08	79,06
Spese generali del 15% su 14,08 Euro				2,11	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 16,19 Euro				1,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				14,08	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,73	20,95

L.01.05.0100.015	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE diametro 14-16 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.020	ACCESSORI POSA STACCIONATE					
	bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone					
	(Costo materiali fc)	cad.			15,45	79,03
	Spese generali del 15% su 15,45 Euro				2,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,77 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**19,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				15,45	79,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,10	20,95

L.01.05.0100.020	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE 9x9 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.025	ACCESSORI POSA STACCIONATE					
	bicchieri 9x9 con piastra/pignone					
	(Costo materiali fc)	cad.			14,45	79,05
	Spese generali del 15% su 14,45 Euro				2,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,62 Euro				1,66	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,28**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				14,45	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,83	20,95

L.01.05.0100.025	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE 12x12 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.030	ACCESSORI POSA STACCIONATE					
	bicchieri 12x12 con piastra/pignone					
	(Costo materiali fc)	cad.			15,45	79,03
	Spese generali del 15% su 15,45 Euro				2,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,77 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**19,55**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	15,45	79,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,10	20,95

L.01.15.0005.010	**PANCHINE**					
	Struttura ghisa e legno, stile "Liberty" cm 190	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0005.020	PANCHINE					
	In ghisa e legno L= 190 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			755,26	79,05
	Spese generali del 15% su 755,26 Euro				113,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 868,55 Euro				86,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**955,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**955,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	755,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,14	20,95

L.01.15.0005.015	**PANCHINE**					
	Struttura in metallo e basamento in CLS trattato	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0005.015	PANCHINE					
	Struttura in metallo e basamento in CLS trattato					
	(Costo materiali fc)	cad.			567,13	79,05
	Spese generali del 15% su 567,13 Euro				85,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 652,20 Euro				65,22	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	567,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,29	20,95

L.01.15.0010.110	**DISSUASORI**					
	Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0011.005	DISSUASORI fc					
	Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa					
	(Costo materiali fc)	cad.			207,61	79,05
	Spese generali del 15% su 207,61 Euro				31,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 238,75 Euro				23,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**262,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	207,61	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,02	20,95

L.01.15.0010.115	**DISSUASORI**					
	Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0011.010	DISSUASORI fc					
	Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.			172,61	79,05
	Spese generali del 15% su 172,61 Euro				25,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,50 Euro				19,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	172,61	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,74	20,95

L.01.15.0015.005	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 80x80 cm, foro 40 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.005	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 80x80 cm, foro 40 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			165,73	79,05
	Spese generali del 15% su 165,73 Euro				24,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,59 Euro				19,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**209,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	165,73	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,92	20,95

L.01.15.0015.010	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra100x100 cm, foro 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.010	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra100x100 cm, foro 50 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			308,24	79,05
	Spese generali del 15% su 308,24 Euro				46,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,48 Euro				35,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**389,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	308,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,68	20,95

L.01.15.0015.015	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 120x120 cm, foro 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.015	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 120x120 cm, foro 100 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			278,24	79,05
	Spese generali del 15% su 278,24 Euro				41,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 319,98 Euro				32,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**351,97**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	278,24	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,73	20,95

L.01.15.0015.020	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 180x180 cm, foro 150 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.020	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 180x180 cm, foro 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			523,24	79,05
	Spese generali del 15% su 523,24 Euro				78,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 601,73 Euro				60,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**661,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**661,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	523,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,66	20,95

L.01.15.0015.025	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 100 cm, foro 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.025	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 50 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			228,24	79,05
	Spese generali del 15% su 228,24 Euro				34,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,48 Euro				26,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	228,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,48	20,95

L.01.15.0015.030	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 100 cm, foro 70 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.030	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 70 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			173,24	79,05
	Spese generali del 15% su 173,24 Euro				25,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,23 Euro				19,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**219,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**219,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	173,24	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,91	20,95

L.01.15.0015.035	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 150 cm, foro 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.035	GRIGLIE PER ALBERI fc					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tonda D= 150 cm, foro 100 cm					
(Costo materiali fc)	cad.			328,24	79,05
Spese generali del 15% su 328,24 Euro				49,24	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 377,48 Euro				37,75	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**415,22**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**415,22**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				328,24	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				86,98	20,95

L.01.15.0020.020	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 120 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.015	FONTANELLE in ghisa altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 100 kg					
	(Costo materiali fc)	cad.			511,26	79,05
	Spese generali del 15% su 511,26 Euro				76,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 587,95 Euro				58,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**646,74**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**646,74**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				511,26	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,48	20,95

L.01.15.0020.025	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.020	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg					
	(Costo materiali fc)	cad.			445,26	79,05
	Spese generali del 15% su 445,26 Euro				66,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 512,05 Euro				51,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**563,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**563,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				445,26	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				117,99	20,95

L.01.15.0020.030	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 100 cm e larghezza 41 cm del peso di 50 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.025	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 42 cm del peso di 50 kg					
	(Costo materiali fc)	cad.			255,26	79,05
	Spese generali del 15% su 255,26 Euro				38,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 293,55 Euro				29,36	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**322,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**322,90**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	255,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,64	20,95
L.01.15.0020.035	**FONTANELLE IN GHISA**					
	altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.030	FONTANELLE in ghisa altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg					
	(Costo materiali fc)	cad.			160,26	79,05
	Spese generali del 15% su 160,26 Euro				24,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,30 Euro				18,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,47	20,95
L.01.20.0020.005	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX**					
	freccia fino a 30 quantità	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.005	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (fino a 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			23,68	79,04
	Spese generali del 15% su 23,68 Euro				3,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,23 Euro				2,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,68	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,28	20,94
L.01.20.0020.010	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX**					
	freccia fino da 31 a 100 quantità	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.010	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			14,98	79,05
	Spese generali del 15% su 14,98 Euro				2,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,23 Euro				1,72	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,97	20,95
L.01.20.0020.015	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX**					
	freccia fino da 101 a 300 quantità	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.015	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità)					
(Costo materiali fc)	cad.			13,01	79,04
Spese generali del 15% su 13,01 Euro				1,95	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 14,96 Euro				1,50	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,46**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				13,01	79,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,45	20,95

L.01.20.0020.020	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **freccia oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.020	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Freccia in FOREX sp. 19 mm (oltre 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,94	79,05
	Spese generali del 15% su 10,94 Euro				1,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,58 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,84**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,84**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,94	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,90	20,95

L.01.20.0020.025	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.025	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (fino 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,38	79,06
	Spese generali del 15% su 10,38 Euro				1,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,94 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,38	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,75	20,95

L.01.20.0020.030	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.030	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,28	79,09
	Spese generali del 15% su 6,28 Euro				0,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,22 Euro				0,72	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**7,94**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,28	79,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,66	20,96

L.01.20.0020.035	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.035	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,31	79,02
	Spese generali del 15% su 5,31 Euro				0,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,11 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,31	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,41	20,95

L.01.20.0020.040	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.040	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,44	79,00
	Spese generali del 15% su 4,44 Euro				0,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,11 Euro				0,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,44	79,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	20,94

L.01.20.0025.005	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.045	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			30,68	79,05
	Spese generali del 15% su 30,68 Euro				4,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,28 Euro				3,53	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,68	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,13	20,95

L.01.20.0025.010	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.050	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			17,78	79,06
	Spese generali del 15% su 17,78 Euro				2,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,45 Euro				2,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,71	20,95

L.01.20.0025.015	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.055	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			14,11	79,05
	Spese generali del 15% su 14,11 Euro				2,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,23 Euro				1,62	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,11	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,74	20,95

L.01.20.0025.020	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.060	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			12,94	79,05
	Spese generali del 15% su 12,94 Euro				1,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,88 Euro				1,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,94	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,43	20,95

L.01.20.0025.025	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.065	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					
	Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			13,68	79,03
	Spese generali del 15% su 13,68 Euro				2,05	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,73 Euro				1,57	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,31**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	13,68	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,63	20,94

L.01.20.0025.030	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.070	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			9,78	79,06
	Spese generali del 15% su 9,78 Euro				1,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,25 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,59	20,95

L.01.20.0025.035	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.075	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,41	79,04
	Spese generali del 15% su 8,41 Euro				1,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,67 Euro				0,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,41	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,23	20,95

L.01.20.0025.040	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.080	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			7,04	79,01
	Spese generali del 15% su 7,04 Euro				1,06	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,10 Euro				0,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,04	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,87	20,94

L.01.25.0005.005	**PIETRAME PER MURATURE** **di forma idonea ad essere successivamente lavorato in cantiere**	**100kg**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantier					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare					
	(Costo materiali fc)	100kg			3,78	79,08
	Spese generali del 15% su 3,78 Euro				0,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,35 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**4,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,78	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	20,96

L.01.25.0005.010	**PIETRAME PER MURATURE** **tranciato per murature a secco**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantier					
Z.31.25.0010.006	MATERIALE ROCCIOSO pietrame tranciato per murature a secco					
	(Costo materiali fc)	100kg			26,04	79,05
	Spese generali del 15% su 26,04 Euro				3,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,95 Euro				3,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**32,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,04	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,90	20,95

L.01.25.0010.005	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume Ø30-50 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.010	MATERIALE ROCCIOSO ciottoli 30-50 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			28,14	79,04
	Spese generali del 15% su 28,14 Euro				4,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,36 Euro				3,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**35,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,14	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,46	20,95

L.01.25.0010.010	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume Ø40-60 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.015	MATERIALE ROCCIOSO ciottoli 40-60					
	(Costo materiali fc)	100kg			23,14	79,06
	Spese generali del 15% su 23,14 Euro				3,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,61 Euro				2,66	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,27**	
			Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**29,27**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	23,14	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,13	20,95

L.01.25.0010.015	**CIOTTOLI E GRANIGLIE**					
	Ciottoli di fiume Ø60-80 mm	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.020	MATERIALE ROCCIOSO					
	ciottoli 60-80					
	(Costo materiali fc)	100kg			21,14	79,06
	Spese generali del 15% su 21,14 Euro				3,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,31 Euro				2,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**26,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,14	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,60	20,95

L.01.25.0010.020	**CIOTTOLI E GRANIGLIE**					
	Ciottoli di fiume tranciati Ø40-60 mm	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.025	MATERIALE ROCCIOSO					
	Ciottoli tranciati 40-60 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			38,14	79,05
	Spese generali del 15% su 38,14 Euro				5,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,86 Euro				4,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**48,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,14	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,11	20,95

L.01.25.0010.025	**CIOTTOLI E GRANIGLIE**					
	Ciottoli di fiume tranciati Ø80-100 mm	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.030	MATERIALE ROCCIOSO					
	Ciottoli tranciati 80-100 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			33,14	79,06
	Spese generali del 15% su 33,14 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,11 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**41,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,14	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.25.0010.030	**CIOTTOLI E GRANIGLIE**					
	Ciottoli di fiume tranciati Ø120-150 mm	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.035	MATERIALE ROCCIOSO					
	Ciottoli tranciati 100-150 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			23,14	79,06
	Spese generali del 15% su 23,14 Euro				3,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,61 Euro				2,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**29,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,14	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,13	20,95

L.01.25.0015.004	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Grigliato 60x40x8 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.025	PAVIMENTI IN CLS					
	Grigliato 60x40x8 cm color cemento					
	(Costo materiali fc)	m²			11,15	79,02
	Spese generali del 15% su 11,15 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,82 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,15	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

L.01.25.0015.005	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Grigliato 60x40x10 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.030	PAVIMENTI IN CLS					
	Grigliato 60x40x10 cm color cemento					
	(Costo materiali fc)	m²			11,65	79,04
	Spese generali del 15% su 11,65 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,40 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,65	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	20,95

L.01.25.0015.010	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Grigliato bugnato 50x50x12 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.040	PAVIMENTI IN CLS					
	Grigliato bugnato 50x50x10 cm color cemento					
	(Costo materiali fc)	m²			14,15	79,05
	Spese generali del 15% su 14,15 Euro				2,12	11,86

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 16,27 Euro				1,63	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	14,15	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,75	20,95

L.01.25.0015.011	**PAVIMENTI IN CLS** **Grigliato quadro 50x50x8 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.035	PAVIMENTI IN CLS Grigliato quadro 50x50x8 cm color cemento (Costo materiali fc)	m²			11,15	79,02
	Spese generali del 15% su 11,15 Euro				1,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,82 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,15	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,96	20,94

L.01.25.0015.012	**PAVIMENTI IN CLS** **Grigliato da giardino 50x50x10 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.045	PAVIMENTI IN CLS Grigliato da giardino 50x50x12 cm color cemento (Costo materiali fc)	m²			11,65	79,04
	Spese generali del 15% su 11,65 Euro				1,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,40 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,65	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	20,95

L.01.25.0015.025	**PAVIMENTI IN CLS** **Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio cemento, h=6 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.005	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. grigio h= 6 cm (Costo materiali fc)	m²			13,35	79,04
	Spese generali del 15% su 13,35 Euro				2,00	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,35 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,35	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,54	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.25.0015.030	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=6 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.010	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 6 cm					
	(Costo materiali fc)	m²			15,35	79,04
	Spese generali del 15% su 15,35 Euro				2,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,65 Euro				1,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,35	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,07	20,95
L.01.25.0015.035	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio, h=8 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.015	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. cemento h= 8 cm					
	(Costo materiali fc)	m²			13,85	79,05
	Spese generali del 15% su 13,85 Euro				2,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,93 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,67	20,95
L.01.25.0015.040	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=8 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.020	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 8 cm					
	(Costo materiali fc)	m²			15,85	79,05
	Spese generali del 15% su 15,85 Euro				2,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,23 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,85	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,20	20,95
L.01.25.0025.005	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI**					
	Ghiaia o ghiaino lavato	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.010	ANTITRAUMA PER GIOCHI ghiaia o ghiaino lavato tondo					
	(Costo materiali fc)	m³	1,000	25,62	25,62	79,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utili e spese					
Spese generali del 15% su 25,62 Euro				3,84	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 29,46 Euro				2,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**32,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				25,62	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,79	20,95

L.01.25.0025.010	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI** **Corteccia di conifera fino a 10 m3**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc					
	(Costo materiali fc)	m³			23,69	68,25
	Per quantità ridotte del 20% su 23,69 Euro				4,74	13,65
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 23,69 Euro				3,55	10,24
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,24 Euro				2,72	7,85
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**34,71**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**34,71**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,69	68,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,02	31,74

L.01.25.0025.015	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI** **Corteccia di conifera oltre i 10 fino a 20 m3**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc					
	(Costo materiali fc)	m³			23,69	73,25
	Per quantità ridotte del 10% su 23,69 Euro				2,37	7,33
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 23,69 Euro				3,55	10,99
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,24 Euro				2,72	8,42
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**32,34**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,69	73,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,65	26,74

L.01.25.0025.020	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI** **Corteccia di conifera oltre i 20 m3**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc					
	(Costo materiali fc)	m³			23,69	79,05
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 23,69 Euro				3,55	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,24 Euro				2,72	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,97**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**29,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				23,69	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,28	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.04"

MATERIALI PER OPERE A VERDE

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.05.0040.010	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati estensivi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,08	4,08	79,07
	Spese generali del 15% su 4,08 Euro				0,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,69 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,08	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,95

L.04.05.0040.015	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati ornamentali	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.015	MISCUGLI Prati ornamentali (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,12	4,12	79,08
	Spese generali del 15% su 4,12 Euro				0,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,74 Euro				0,47	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,12	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,09	20,96

L.04.05.0040.020	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati ombreggiati	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.020	MISCUGLI Prati ombreggiati (Costo materiali fc)	kg	1,00	6,54	6,54	79,08
	Spese generali del 15% su 6,54 Euro				0,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,52 Euro				0,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,54	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,73	20,96

L.04.05.0040.025	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Zone aride	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.025	MISCUGLI Zone aride (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,64	3,64	78,96
	Spese generali del 15% su 3,64 Euro				0,55	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,19 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,61**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,61**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	3,64	78,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	20,93

L.04.05.0040.030	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati sportivi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.030	MISCUGLI					
	Prati sportivi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,74	3,74	79,07
	Spese generali del 15% su 3,74 Euro				0,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,30 Euro				0,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,74	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	20,95

L.04.05.0040.035	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Luoghi umidi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.035	MISCUGLI					
	Luoghi umidi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,54	3,54	79,02
	Spese generali del 15% su 3,54 Euro				0,53	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,07 Euro				0,41	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,54	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,94	20,94

L.04.05.0040.040	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Rigenerazione	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.040	MISCUGLI					
	Rigenerazione					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	2,96	2,96	79,14
	Spese generali del 15% su 2,96 Euro				0,44	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,40 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,96	79,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,96

L.04.05.0040.045	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Media intensa utilizzazione in zone aride	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.045	MISCUGLI					
	Media intensa utilizzazione in zone aride					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	kg	1,00	4,16	4,16	79,09
Spese generali del 15% su 4,16 Euro				0,62	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,78 Euro				0,48	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,26**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**5,26**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,16	79,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,10	20,95

L.04.05.0040.050	**SEMENTI SELEZIONATE** **Scarpate su terreno acido**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.050	MISCUGLI Scarpate su terreno acido					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	9,97	9,97	79,06
	Spese generali del 15% su 9,97 Euro				1,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,47 Euro				1,15	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**12,61**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,97	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,64	20,96

L.04.05.0040.055	**SEMENTI SELEZIONATE** **Scarpate su terreno arido**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	8,13	8,13	79,01
	Spese generali del 15% su 8,13 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,35 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**10,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,13	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,16	20,94

L.04.05.0040.060	**SEMENTI SELEZIONATE** **Scarpate su terreno calcareo**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.060	MISCUGLI Scarpate su terreno calcareo					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	14,58	14,58	79,07
	Spese generali del 15% su 14,58 Euro				2,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,77 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**18,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				14,58	79,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,86	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.10.0005.005	**TERRA**					
	Terra vegetale naturale	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE					
	Terra vegetale naturale					
	(Costo materiali fc)	m³			13,03	79,07
	Spese generali del 15% su 13,03 Euro				1,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,99 Euro				1,50	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,03	79,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	20,96

L.04.10.0005.010	**TERRA**					
	Terra vegetale selezionata	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE					
	Terra vegetale selezionata					
	(Costo materiali fc)	m³			18,03	79,04
	Spese generali del 15% su 18,03 Euro				2,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,74 Euro				2,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**22,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,03	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	20,95

L.04.10.0005.015	**TERRA**					
	Terra vegetale selezionata e vagliata	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.015	TERRA VEGETALE					
	Terra vegetale selezionata e vagliata					
	(Costo materiali fc)	m³			25,03	79,06
	Spese generali del 15% su 25,03 Euro				3,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,79 Euro				2,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,03	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,63	20,95

L.04.35.0005.005	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme**					
	Altezza da da 2,00 a 2,50 m in vaso da 28 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.017	Acacia dealbata h= 2,0-2,50 in vaso da 28 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,70	23,70	64,05
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,99
Spese generali del 15% su 29,25 Euro				4,39	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 33,63 Euro				3,36	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				23,70	64,05
Costo noli e trasporti				5,55	14,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,75	20,95

L.04.35.0005.010	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme** **Altezza da da 2,50 a 3,00 m in vaso da 37 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.018	Acacia dealbata h= 2,5-3,0 in vaso da 37 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,32
	Spese generali del 15% su 47,05 Euro				7,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,10 Euro				5,41	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**59,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				41,50	69,74
	Costo noli e trasporti				5,55	9,32
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,47	20,95

L.04.35.0005.015	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme** **Altezza da da 3,00 a 3,50 m in vaso da 47 cm**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.019	Acacia dealbata h= 3,0-3,5 in vaso da 47 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,00	125,00	73,15
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,90
	Spese generali del 15% su 135,09 Euro				20,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,35 Euro				15,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**170,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**170,88**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				125,00	73,15
	Costo noli e trasporti				10,08	5,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,80	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0005.020	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso da 58 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.020	Acacia dealbata circ. 14-16 in vaso da 58 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,50	4,50	35,41
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	43,64
	Spese generali del 15% su 10,05 Euro				1,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,55 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,50	35,41
				Costo noli e trasporti	5,55	43,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	20,94

L.04.35.0005.025	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso da 64 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.021	Acacia dealbata circ. 16-18 in vaso da 64 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,00	32,39
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	46,66
	Spese generali del 15% su 17,09 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,65 Euro				1,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,00	32,39
				Costo noli e trasporti	10,08	46,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,53	20,95

L.04.35.0005.030	**ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso da 66 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.022	Acacia dealbata circ. 18-20 in vaso da 66 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,50	42,12
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	36,94
	Spese generali del 15% su 21,59 Euro				3,24	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,82 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,50	42,12
				Costo noli e trasporti	10,08	36,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,72	20,95

L.04.35.0010.010	**ACACIA JULIBRISSIN** **Circonferenza fusto da 16 cm a 18 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.023	Acacia julibrissin circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,00	90,00	72,72
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	6,34
	Spese generali del 15% su 97,84 Euro				14,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,52 Euro				11,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	90,00	72,72
				Costo noli e trasporti	7,84	6,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,93	20,95

L.04.35.0010.015	**ACACIA JULIBRISSIN** **Circonferenza fusto da 18 cm a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.026	Acacia julibrissin circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,50	73,90
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	5,15
	Spese generali del 15% su 120,34 Euro				18,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,39 Euro				13,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**152,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	112,50	73,90
				Costo noli e trasporti	7,84	5,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,89	20,95

L.04.35.0010.020	**ACACIA JULIBRISSIN** **Circonferenza fusto da 18 cm a 20 cm in vaso**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.024	Acacia julibrissin circ. 18-20 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,00	145,00	74,99
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	4,06
	Spese generali del 15% su 152,84 Euro				22,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,77 Euro				17,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	145,00	74,99
				Costo noli e trasporti	7,84	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,50	20,95

L.04.35.0015.005	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 8 a 10 cm in vaso da 33 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.001	Acer campestre circ. 8-10 in vaso da 33 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,00	38,00	68,98
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,07
	Spese generali del 15% su 43,55 Euro				6,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,08 Euro				5,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,00	68,98
				Costo noli e trasporti	5,55	10,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,54	20,95

L.04.35.0015.010	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso da 37 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.002	Acer campestre circ. 10-12 in vaso da 37 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,00	48,00	70,86
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	8,19
	Spese generali del 15% su 53,55 Euro				8,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,58 Euro				6,16	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**67,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	48,00	70,86
				Costo noli e trasporti	5,55	8,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,19	20,95

L.04.35.0015.015	**ACER CAMPESTRE** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso da 42 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.003	Acer campestre circ. 12-14 in vaso da 42 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,20	71,20	73,33
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,71
	Spese generali del 15% su 76,75 Euro				11,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,26 Euro				8,83	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,20	73,33
				Costo noli e trasporti	5,55	5,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,34	20,95

L.04.35.0015.020	**ACER CAMPESTRE** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso da 45 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.004	Acer campestre circ. 14-16 in vaso da 45 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,50	75,43
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	3,62
	Spese generali del 15% su 121,05 Euro				18,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,20 Euro				13,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	115,50	75,43
				Costo noli e trasporti	5,55	3,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,08	20,95

L.04.35.0015.025	**ACER CAMPESTRE** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso da 58 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.005	Acer campestre circ. 16-18 in vaso da 58 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,00	157,00	74,28
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,77
	Spese generali del 15% su 167,09 Euro				25,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,15 Euro				19,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**211,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**211,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	157,00	74,28
				Costo noli e trasporti	10,08	4,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,28	20,95

L.04.35.0015.030	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso da 76 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.006	Acer campestre circ. 18-20 in vaso da 76 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,00	235,00	75,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,25
	Spese generali del 15% su 245,09 Euro				36,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,85 Euro				28,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**310,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**310,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	235,00	75,80
				Costo noli e trasporti	10,08	3,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,95	20,95

L.04.35.0015.035	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso da 85 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.007	Acer campestre circ. 20-25 in vaso da 85 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	296,00	296,00	76,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,60
	Spese generali del 15% su 306,09 Euro				45,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 352,00 Euro				35,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**387,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**387,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	296,00	76,45
			Costo noli e trasporti	10,08	2,60
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,11	20,95

L.04.35.0015.040	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in vaso da 85 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.008	Acer campestre circ. 25-30 in vaso da 85 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	370,30	370,30	76,96
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,10
	Spese generali del 15% su 380,39 Euro				57,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 437,44 Euro				43,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**481,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	370,30	76,96
				Costo noli e trasporti	10,08	2,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,80	20,95

L.04.35.0015.045	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 8 a 10 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.009	Acer campestre circ. 08-10 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,11	25,11	64,75
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,30
	Spese generali del 15% su 30,66 Euro				4,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,26 Euro				3,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,11	64,75
				Costo noli e trasporti	5,55	14,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,13	20,95

L.04.35.0015.050	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.010	Acer campestre circ. 18-12 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,75	37,75	68,92
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,13
Spese generali del 15% su 43,30 Euro				6,50	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,79 Euro				4,98	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**54,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				37,75	68,92
Costo noli e trasporti				5,55	10,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,47	20,95

L.04.35.0015.055	**ACER CAMPESTRE** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.011	Acer campestre circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,35	56,35	71,97
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,08
	Spese generali del 15% su 61,90 Euro				9,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,18 Euro				7,12	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				56,35	71,97
	Costo noli e trasporti				5,55	7,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,40	20,95

L.04.35.0015.060	**ACER CAMPESTRE** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.012	Acer campestre circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,00	86,00	74,26
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,79
	Spese generali del 15% su 91,55 Euro				13,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,28 Euro				10,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**115,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				86,00	74,26
	Costo noli e trasporti				5,55	4,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,26	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0015.065	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.013	Acer campestre circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,50	72,55
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,50
	Spese generali del 15% su 122,59 Euro				18,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,97 Euro				14,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**155,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**155,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	112,50	72,55
				Costo noli e trasporti	10,08	6,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,49	20,95

L.04.35.0015.070	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.014	Acer campestre circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,50	74,27
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,79
	Spese generali del 15% su 166,59 Euro				24,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 191,57 Euro				19,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**210,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**210,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	156,50	74,27
				Costo noli e trasporti	10,08	4,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,15	20,95

L.04.35.0015.075	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.015	Acer campestre circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,50	208,50	75,40
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 218,59 Euro				32,79	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 251,37 Euro				25,14	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**276,51**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**276,51**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				208,50	75,40
Costo noli e trasporti				10,08	3,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,93	20,95

L.04.35.0015.080	**ACER CAMPESTRE**					
	Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.016	Acer campestre circ. 25-30 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	304,00	304,00	76,51
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,54
	Spese generali del 15% su 314,09 Euro				47,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 361,20 Euro				36,12	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**397,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**397,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				304,00	76,51
	Costo noli e trasporti				10,08	2,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				83,23	20,95

L.04.35.0020.002	**ACER JAPONICUM**					
	Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.030	Acer japonicum h= 0,80>1,00 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,30	69,30	73,19
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,86
	Spese generali del 15% su 74,85 Euro				11,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,07 Euro				8,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**94,68**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**94,68**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				69,30	73,19
	Costo noli e trasporti				5,55	5,86
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0020.010	**ACER JAPONICUM**					
	Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.031	Acer japonicum h= 1,00>1,25 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,50	87,50	74,34
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,71
	Spese generali del 15% su 93,05 Euro				13,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,00 Euro				10,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	87,50	74,34
				Costo noli e trasporti	5,55	4,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,66	20,95

L.04.35.0020.020	**ACER JAPONICUM**					
	Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.032	Acer japonicum h= 1,25>1,50 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,30	122,30	75,62
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	3,43
	Spese generali del 15% su 127,85 Euro				19,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,02 Euro				14,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**161,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**161,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	122,30	75,62
				Costo noli e trasporti	5,55	3,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,88	20,95

L.04.35.0030.005	**ACER NEGUNDO**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.027	Acer negundo circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,80	62,80	68,11
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,94
	Spese generali del 15% su 72,89 Euro				10,93	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,82 Euro				8,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,80	68,11
				Costo noli e trasporti	10,08	10,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,32	20,95

L.04.35.0030.010	**ACER NEGUNDO**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.028	Acer negundo circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,90	85,90	70,75
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,31
	Spese generali del 15% su 95,99 Euro				14,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 110,38 Euro				11,04	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**121,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**121,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	85,90	70,75
				Costo noli e trasporti	10,08	8,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,44	20,95

L.04.35.0030.015	**ACER NEGUNDO**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.029	Acer negundo circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,90	113,90	72,62
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,43
	Spese generali del 15% su 123,99 Euro				18,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,58 Euro				14,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,90	72,62
				Costo noli e trasporti	10,08	6,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,86	20,95

L.04.35.0035.015	**ACER PALMATUM**					
	Altezza da 0.60 a 0.80 m in zolla	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.037	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,60>0,80 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,30	16,30	58,97
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	20,07
	Spese generali del 15% su 21,85 Euro				3,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,12 Euro				2,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	16,30	58,97
				Costo noli e trasporti	5,55	20,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,79	20,94

L.04.35.0035.020	**ACER PALMATUM** **Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.033	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,60>0,80 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,90	63,63
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	15,41
	Spese generali del 15% su 28,45 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,71 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,90	63,63
				Costo noli e trasporti	5,55	15,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,54	20,94

L.04.35.0035.025	**ACER PALMATUM** **Altezza da 0.80 a 1,00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.034	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,80>1,00 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,60	27,60	65,82
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	13,23
	Spese generali del 15% su 33,15 Euro				4,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,12 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,60	65,82
				Costo noli e trasporti	5,55	13,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,78	20,95

L.04.35.0035.030	**ACER PALMATUM** **Altezza da 0.80 a 1,00 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.038	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,80>1,00 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,90	63,63
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	15,41
	Spese generali del 15% su 28,45 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,71 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,90	63,63
				Costo noli e trasporti	5,55	15,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,54	20,94

L.04.35.0035.035	**ACER PALMATUM** **Altezza da 1.00 a 1,25 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.035	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,00>1,25 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,32
	Spese generali del 15% su 47,05 Euro				7,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,10 Euro				5,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**59,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,50	69,74
				Costo noli e trasporti	5,55	9,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,47	20,95

L.04.35.0035.040	**ACER PALMATUM** **Altezza da 1.25 a 1,50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.036	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,25>1,50 in vaso					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,60	78,60	73,84
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,21
	Spese generali del 15% su 84,15 Euro				12,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,77 Euro				9,68	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	78,60	73,84
				Costo noli e trasporti	5,55	5,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,30	20,95

L.04.35.0035.045	**ACER PALMATUM**					
	Altezza da 1.00 a 1,25 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.039	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,00>1,25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,15	32,15	67,41
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	11,63
	Spese generali del 15% su 37,70 Euro				5,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,35 Euro				4,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,15	67,41
				Costo noli e trasporti	5,55	11,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,99	20,95

L.04.35.0035.050	**ACER PALMATUM**					
	Altezza da 1.50 a 1,75 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.041	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,50>1,75 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,90	87,90	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,69
	Spese generali del 15% su 93,45 Euro				14,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,46 Euro				10,75	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,21**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	87,90	74,36
				Costo noli e trasporti	5,55	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,76	20,95
L.04.35.0035.055	**ACER PALMATUM**					
	Altezza da 1.75 a 2,00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.042	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,75>2,00 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,80	115,80	75,44
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	3,61
	Spese generali del 15% su 121,35 Euro				18,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,55 Euro				13,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**153,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**153,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	115,80	75,44
				Costo noli e trasporti	5,55	3,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,16	20,95
L.04.35.0040.005	**ACER PLATANOIDES**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.043	Acer platanoides circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	72,36
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,69
	Spese generali del 15% su 65,55 Euro				9,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,38 Euro				7,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,00	72,36
				Costo noli e trasporti	5,55	6,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,37	20,95
L.04.35.0040.010	**ACER PLATANOIDES**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.044	Acer platanoides circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,00	72,00	69,34
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,71
	Spese generali del 15% su 82,09 Euro				12,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,40 Euro				9,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	72,00	69,34
				Costo noli e trasporti	10,08	9,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,75	20,95

L.04.35.0040.015	**ACER PLATANOIDES** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.045	Acer platanoides circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,50	104,50	72,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,96
	Spese generali del 15% su 114,59 Euro				17,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,77 Euro				13,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	104,50	72,09
				Costo noli e trasporti	10,08	6,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,37	20,95

L.04.35.0040.020	**ACER PLATANOIDES** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.046	Acer platanoides circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,50	141,50	73,79
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,26
	Spese generali del 15% su 151,59 Euro				22,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,32 Euro				17,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**191,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	141,50	73,79
				Costo noli e trasporti	10,08	5,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,17	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0040.025	**ACER PLATANOIDES**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.048	Acer platanoides circ. 25-30 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	251,00	251,00	76,00
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,05
	Spese generali del 15% su 261,09 Euro				39,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 300,25 Euro				30,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**330,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	251,00	76,00
				Costo noli e trasporti	10,08	3,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,19	20,95

L.04.35.0045.003	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"**					
	A cespuglio, altezza da 1.50 a 2.00 m	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.049	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 1,75>2,0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	68,24
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,81
	Spese generali del 15% su 40,55 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,63 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,00	68,24
				Costo noli e trasporti	5,55	10,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,75	20,95

L.04.35.0045.005	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"**					
	A cespuglio, altezza da 2.00 a 2.50 m	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.050	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 2,0>2,5 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,80	48,80	70,98
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	8,07

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 54,35 Euro				8,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 62,50 Euro				6,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	48,80	70,98
				Costo noli e trasporti	5,55	8,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,40	20,95

L.04.35.0045.010	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **A cespuglio, altezza da 2.50 a 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.051	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 2,5>3,0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,50	66,50	72,96
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,09
	Spese generali del 15% su 72,05 Euro				10,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,85 Euro				8,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	66,50	72,96
				Costo noli e trasporti	5,55	6,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,09	20,95

L.04.35.0045.012	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.055	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 10-12 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,70	50,70	71,26
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,80
	Spese generali del 15% su 56,25 Euro				8,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,68 Euro				6,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,70	71,26
				Costo noli e trasporti	5,55	7,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,91	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0045.013	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.052	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,30	69,30	73,19
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,86
	Spese generali del 15% su 74,85 Euro				11,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,07 Euro				8,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,30	73,19
				Costo noli e trasporti	5,55	5,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,83	20,95

L.04.35.0045.015	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.056	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,00	68,97
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,08
	Spese generali del 15% su 79,09 Euro				11,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,95 Euro				9,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,00	68,97
				Costo noli e trasporti	10,08	10,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,96	20,95

L.04.35.0045.020	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.053	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,20	97,20	74,78
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,27
	Spese generali del 15% su 102,75 Euro				15,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,16 Euro				11,82	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,20	74,78
				Costo noli e trasporti	5,55	4,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,23	20,95

L.04.35.0045.025	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.057	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,00	72,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,69
	Spese generali del 15% su 119,09 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,95 Euro				13,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	109,00	72,36
				Costo noli e trasporti	10,08	6,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,56	20,95

L.04.35.0045.030	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.054	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,50	134,50	73,54
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,51
	Spese generali del 15% su 144,59 Euro				21,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,27 Euro				16,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	134,50	73,54
				Costo noli e trasporti	10,08	5,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,32	20,95

L.04.35.0045.035	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED"** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.058	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,00	151,00	74,10
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,95
	Spese generali del 15% su 161,09 Euro				24,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,25 Euro				18,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	151,00	74,10
				Costo noli e trasporti	10,08	4,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,69	20,95

L.04.35.0045.045	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.059	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	215,50	215,50	75,52
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,53
	Spese generali del 15% su 225,59 Euro				33,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 259,42 Euro				25,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**285,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	215,50	75,52
				Costo noli e trasporti	10,08	3,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,78	20,95

L.04.35.0045.055	**ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.060	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	300,00	300,00	76,48
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,57
	Spese generali del 15% su 310,09 Euro				46,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,60 Euro				35,66	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**392,26**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**392,26**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	300,00	76,48
			Costo noli e trasporti	10,08	2,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,17	20,95

L.04.35.0050.005	**ACER PSEUDOPLATANUS** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.061	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	72,36
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,69
	Spese generali del 15% su 65,55 Euro				9,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 75,38 Euro				7,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**82,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,00	72,36
				Costo noli e trasporti	5,55	6,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,37	20,95

L.04.35.0050.010	**ACER PSEUDOPLATANUS** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.062	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,00	71,00	69,22
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,83
	Spese generali del 15% su 81,09 Euro				12,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,25 Euro				9,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,00	69,22
				Costo noli e trasporti	10,08	9,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,49	20,95

L.04.35.0050.015	**ACER PSEUDOPLATANUS** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.063	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 16-18 in zolla					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,50	104,50	72,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,96
	Spese generali del 15% su 114,59 Euro				17,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,77 Euro				13,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	104,50	72,09
				Costo noli e trasporti	10,08	6,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,37	20,95

L.04.35.0050.020	**ACER PSEUDOPLATANUS**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.064	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,00	146,00	73,94
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,11
	Spese generali del 15% su 156,09 Euro				23,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 179,50 Euro				17,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**197,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**197,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	146,00	73,94
				Costo noli e trasporti	10,08	5,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,36	20,95

L.04.35.0050.025	**ACER PSEUDOPLATANUS**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.065	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	207,00	207,00	75,38
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,67
	Spese generali del 15% su 217,09 Euro				32,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,65 Euro				24,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**274,61**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	207,00	75,38
				Costo noli e trasporti	10,08	3,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,53	20,95

L.04.35.0055.005	**AESCULUS CARNEA "BRIOTII"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.066	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,50	72,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,35
	Spese generali del 15% su 125,59 Euro				18,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,42 Euro				14,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**158,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	115,50	72,71
				Costo noli e trasporti	10,08	6,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,28	20,95

L.04.35.0055.010	**AESCULUS CARNEA "BRIOTII"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.067	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,50	169,50	74,61
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,44
	Spese generali del 15% su 179,59 Euro				26,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 206,52 Euro				20,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**227,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**227,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	169,50	74,61
				Costo noli e trasporti	10,08	4,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,59	20,95

L.04.35.0055.015	**AESCULUS CARNEA "BRIOTII"**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.068	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,50	210,50	75,44
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,61
Spese generali del 15% su 220,59 Euro				33,09	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 253,67 Euro				25,37	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**279,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**279,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				210,50	75,44
Costo noli e trasporti				10,08	3,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,46	20,95

L.04.35.0060.005	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.071	Aesculus hippocastanum circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,00	85,00	70,67
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,38
	Spese generali del 15% su 95,09 Euro				14,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,35 Euro				10,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,28**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				85,00	70,67
	Costo noli e trasporti				10,08	8,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,20	20,95

L.04.35.0060.010	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.069	Aesculus hippocastanum circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,00	110,00	72,41
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,64
	Spese generali del 15% su 120,09 Euro				18,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 138,10 Euro				13,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**151,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**151,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				110,00	72,41
	Costo noli e trasporti				10,08	6,64

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,82	20,95
L.04.35.0060.015	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.072	Aesculus hippocastanum circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,00	72,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,69
	Spese generali del 15% su 119,09 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,95 Euro				13,70	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**150,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**150,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				109,00	72,36
	Costo noli e trasporti				10,08	6,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,56	20,95
L.04.35.0060.020	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.070	Aesculus hippocastanum circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,69
	Spese generali del 15% su 170,09 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,60 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**215,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**215,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				160,00	74,36
	Costo noli e trasporti				10,08	4,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,07	20,95
L.04.35.0060.025	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.073	Aesculus hippocastanum circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,50	74,27
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,79
Spese generali del 15% su 166,59 Euro				24,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 191,57 Euro				19,16	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**210,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				156,50	74,27
Costo noli e trasporti				10,08	4,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,15	20,95

L.04.35.0060.035	**AESCULUS HYPPOCASTANUM** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.074	Aesculus hippocastanum circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,00	202,00	75,29
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,76
	Spese generali del 15% su 212,09 Euro				31,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 243,90 Euro				24,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**268,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**268,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				202,00	75,29
	Costo noli e trasporti				10,08	3,76
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,20	20,95

L.04.35.0065.005	**ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.075	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,00	68,97
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,08
	Spese generali del 15% su 79,09 Euro				11,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,95 Euro				9,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**100,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				69,00	68,97
	Costo noli e trasporti				10,08	10,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,96	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0065.010	**ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.076	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,50	90,50	71,13
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,93
	Spese generali del 15% su 100,59 Euro				15,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,67 Euro				11,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	90,50	71,13
				Costo noli e trasporti	10,08	7,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,66	20,95

L.04.35.0065.015	**ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.077	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,50	118,50	72,85
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,20
	Spese generali del 15% su 128,59 Euro				19,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,87 Euro				14,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	118,50	72,85
				Costo noli e trasporti	10,08	6,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,08	20,95

L.04.35.0065.020	**ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.078	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,00	165,00	74,50
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,55
	Spese generali del 15% su 175,09 Euro				26,26	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,35 Euro				20,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**221,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	165,00	74,50
				Costo noli e trasporti	10,08	4,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,40	20,95

L.04.35.0070.002	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.079	Betula alba circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,73	50,73	71,26
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,79
	Spese generali del 15% su 56,28 Euro				8,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,72 Euro				6,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,73	71,26
				Costo noli e trasporti	5,55	7,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,91	20,95

L.04.35.0070.003	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.080	Betula alba circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,50	62,50	72,61
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,44
	Spese generali del 15% su 68,05 Euro				10,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,25 Euro				7,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,50	72,61
				Costo noli e trasporti	5,55	6,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,03	20,95

L.04.35.0070.005	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.082	Betula alba circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,50	64,50	68,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,69
	Spese generali del 15% su 74,59 Euro				11,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,77 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	64,50	68,36
				Costo noli e trasporti	10,08	10,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,77	20,95

L.04.35.0070.010	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.081	Betula alba circ. 14-16 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,00	95,00	71,47
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,59
	Spese generali del 15% su 105,09 Euro				15,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,85 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	95,00	71,47
				Costo noli e trasporti	10,08	7,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,85	20,95

L.04.35.0070.015	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.083	Betula alba circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,70	90,70	71,14
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,91
	Spese generali del 15% su 100,79 Euro				15,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,90 Euro				11,59	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	90,70	71,14
				Costo noli e trasporti	10,08	7,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,71	20,95

L.04.35.0070.020	**BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA)** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.084	Betula alba circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,30	132,30	73,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,60
	Spese generali del 15% su 142,39 Euro				21,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,74 Euro				16,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	132,30	73,45
				Costo noli e trasporti	10,08	5,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,73	20,95

L.04.35.0075.020	**BETULA UTILIS** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.085	Betula utilis (jacquemontii) circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,50	70,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,34
	Spese generali del 15% su 95,59 Euro				14,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,92 Euro				10,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	85,50	70,71
				Costo noli e trasporti	10,08	8,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,33	20,95

L.04.35.0075.025	**BETULA UTILIS** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.086	Betula utilis (jacquemontii) circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,30	119,30	72,89

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,16
	Spese generali del 15% su 129,39 Euro				19,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,79 Euro				14,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	119,30	72,89
				Costo noli e trasporti	10,08	6,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,29	20,95

L.04.35.0075.030	**BETULA UTILIS**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.087	Betula utilis (jacquemontii) circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,69
	Spese generali del 15% su 170,09 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,60 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,00	74,36
				Costo noli e trasporti	10,08	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,07	20,95

L.04.35.0075.035	**BETULA UTILIS**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.088	Betula utilis (jacquemontii) circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,20	239,20	75,85
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,20
	Spese generali del 15% su 249,29 Euro				37,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,68 Euro				28,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	239,20	75,85
				Costo noli e trasporti	10,08	3,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,06	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0080.005	**CARPINUS BETULUS** **Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.089	Carpinus betulus h= 2,0-2,50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,50	36,50	68,62
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,43
	Spese generali del 15% su 42,05 Euro				6,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,35 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,50	68,62
				Costo noli e trasporti	5,55	10,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,14	20,95

L.04.35.0080.010	**CARPINUS BETULUS** **Cespuglio di altezza da 2.50 a 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.090	Carpinus betulus h= 2,50-3,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,50	50,50	71,23
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,82
	Spese generali del 15% su 56,05 Euro				8,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,45 Euro				6,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	50,50	71,23
				Costo noli e trasporti	5,55	7,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,85	20,95

L.04.35.0080.015	**CARPINUS BETULUS** **Cespuglio di altezza da 3.00 a 3.50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.091	Carpinus betulus h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,50	69,63
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,42

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 84,59 Euro				12,69	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 97,27 Euro				9,73	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**107,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**107,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				74,50	69,63
Costo noli e trasporti				10,08	9,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,42	20,95

L.04.35.0080.020	**CARPINUS BETULUS** **Cespuglio di altezza da 3.50 a 4.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.092	Carpinus betulus h= 3,50-4,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,00	112,00	72,52
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,53
	Spese generali del 15% su 122,09 Euro				18,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,40 Euro				14,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**154,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**154,44**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				112,00	72,52
	Costo noli e trasporti				10,08	6,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,35	20,95

L.04.35.0080.025	**CARPINUS BETULUS** **Alto fusto, circonferenza fusto da 14 a 16 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.093	Carpinus betulus circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,30	104,30	72,08
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,97
	Spese generali del 15% su 114,39 Euro				17,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,54 Euro				13,15	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**144,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				104,30	72,08
	Costo noli e trasporti				10,08	6,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,31	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0080.030	**CARPINUS BETULUS**					
	Alto fusto, circonferenza fusto da 16 a 18 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.094	Carpinus betulus 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,50	127,50	73,26
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,79
	Spese generali del 15% su 137,59 Euro				20,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,22 Euro				15,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**174,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	127,50	73,26
				Costo noli e trasporti	10,08	5,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,46	20,95

L.04.35.0080.035	**CARPINUS BETULUS**					
	Alto fusto, circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.095	Carpinus betulus 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,69
	Spese generali del 15% su 170,09 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,60 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,00	74,36
				Costo noli e trasporti	10,08	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,07	20,95

L.04.35.0080.040	**CARPINUS BETULUS**					
	Alto fusto, circonferenza fusto da 20 a 25 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.096	Carpinus betulus 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,80	211,80	75,46
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,59
	Spese generali del 15% su 221,89 Euro				33,28	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,17 Euro				25,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**280,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**280,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	211,80	75,46
				Costo noli e trasporti	10,08	3,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,80	20,95

L.04.35.0085.005	**CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS"** **Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.098	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,50	146,50	73,96
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,09
	Spese generali del 15% su 156,59 Euro				23,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 180,07 Euro				18,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	146,50	73,96
				Costo noli e trasporti	10,08	5,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,50	20,95

L.04.35.0085.010	**CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS"** **Altezza da 3.50 a 4.00 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.097	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,50	170,50	74,64
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,41
	Spese generali del 15% su 180,59 Euro				27,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,67 Euro				20,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	170,50	74,64
				Costo noli e trasporti	10,08	4,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,86	20,95

L.04.35.0085.015	**CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS"** **Altezza da 4.00 a 4.50 m in zolla**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.099	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 4.0-4.50 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
	Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,50	75,37
				Costo noli e trasporti	10,08	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,40	20,95

L.04.35.0090.005	**CATALPA BIGNONIOIDES**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.100	Catalpa bignonioides circ. da 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,00	81,00	70,30
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,75
	Spese generali del 15% su 91,09 Euro				13,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,75 Euro				10,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**115,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**115,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	81,00	70,30
				Costo noli e trasporti	10,08	8,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,14	20,95

L.04.35.0090.010	**CATALPA BIGNONIOIDES**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.101	Catalpa bignonioides circ. da 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,90	113,90	72,62
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,43
	Spese generali del 15% su 123,99 Euro				18,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,58 Euro				14,26	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,90	72,62
				Costo noli e trasporti	10,08	6,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,86	20,95

L.04.35.0090.015	**CATALPA BIGNONIOIDES** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.097	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,50	170,50	74,64
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,41
	Spese generali del 15% su 180,59 Euro				27,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 207,67 Euro				20,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**228,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**228,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	170,50	74,64
				Costo noli e trasporti	10,08	4,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,86	20,95

L.04.35.0100.005	**CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.103	Celtis australis, occid. circ. da 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,50	69,28
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,77
	Spese generali del 15% su 81,59 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,82 Euro				9,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,50	69,28
				Costo noli e trasporti	10,08	9,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,62	20,95

L.04.35.0100.010	**CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.104	Celtis australis, occid. circ. da 18-20 in zolla					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,50	99,50	71,78
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,27
	Spese generali del 15% su 109,59 Euro				16,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,02 Euro				12,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	99,50	71,78
				Costo noli e trasporti	10,08	7,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,04	20,95

L.04.35.0100.015	**CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.105	Celtis australis, occid. circ. da 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,50	127,50	73,26
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,79
	Spese generali del 15% su 137,59 Euro				20,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 158,22 Euro				15,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**174,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**174,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	127,50	73,26
				Costo noli e trasporti	10,08	5,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,46	20,95

L.04.35.0100.020	**CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.106	Celtis australis, occid. circ. da 25-30 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,50	74,82
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,23
	Spese generali del 15% su 188,59 Euro				28,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,87 Euro				21,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,56**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	178,50	74,82
			Costo noli e trasporti	10,08	4,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,98	20,95

L.04.35.0105.005	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.112	Cercis siliquastrum h= 1,5-1,75 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,90	63,63
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	15,41
	Spese generali del 15% su 28,45 Euro				4,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,71 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,90	63,63
				Costo noli e trasporti	5,55	15,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,54	20,94

L.04.35.0105.010	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.107	Cercis siliquastrum h= 1,5-1,75 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	68,24
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,81
	Spese generali del 15% su 40,55 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,63 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,00	68,24
				Costo noli e trasporti	5,55	10,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,75	20,95

L.04.35.0105.015	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.113	Cercis siliquastrum h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,50	37,50	68,87
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,19
Spese generali del 15% su 43,05 Euro				6,46	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 49,50 Euro				4,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**54,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**54,45**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				37,50	68,87
Costo noli e trasporti				5,55	10,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,41	20,95

L.04.35.0105.020	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.108	Cercis siliquastrum h= 1.75-2,0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,50	61,50	72,52
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,54
	Spese generali del 15% su 67,05 Euro				10,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,10 Euro				7,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				61,50	72,52
	Costo noli e trasporti				5,55	6,54
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,77	20,95

L.04.35.0105.025	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.114	Cercis siliquastrum h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,30	67,30	73,03
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,02
	Spese generali del 15% su 72,85 Euro				10,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,77 Euro				8,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**92,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**92,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				67,30	73,03
	Costo noli e trasporti				5,55	6,02

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,30	20,95
L.04.35.0105.030	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.109	Cercis siliquastrum h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,50	101,50	74,96
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,10
	Spese generali del 15% su 107,05 Euro				16,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,10 Euro				12,31	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**135,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**135,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				101,50	74,96
	Costo noli e trasporti				5,55	4,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,37	20,95
L.04.35.0105.040	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Alberello con circonferenza del fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.110	Cercis siliquastrum circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,00	81,00	70,30
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,75
	Spese generali del 15% su 91,09 Euro				13,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,75 Euro				10,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**115,22**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				81,00	70,30
	Costo noli e trasporti				10,08	8,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,14	20,95
L.04.35.0105.045	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Alberello con circonferenza del fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.116	Cercis siliquastrum circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,20	102,20	71,95
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,10
	Spese generali del 15% su 112,29 Euro				16,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,13 Euro				12,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	102,20	71,95
				Costo noli e trasporti	10,08	7,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,76	20,95

L.04.35.0105.050	**CERCIS SILIQUASTRUM** **Alberello con circonferenza del fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.117	Cercis siliquastrum circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,50	150,50	74,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,96
	Spese generali del 15% su 160,59 Euro				24,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,67 Euro				18,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	150,50	74,09
				Costo noli e trasporti	10,08	4,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,56	20,95

L.04.35.0110.005	**FAGUS SYLVATICA** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.118	Fagus sylvatica circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,20	54,20	71,71
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,34
	Spese generali del 15% su 59,75 Euro				8,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,71 Euro				6,87	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	54,20	71,71
				Costo noli e trasporti	5,55	7,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,83	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0110.010	**FAGUS SYLVATICA**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.119	Fagus sylvatica circ. 12-14 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,00	81,00	73,99
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,07
	Spese generali del 15% su 86,55 Euro				12,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,53 Euro				9,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**109,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**109,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	81,00	73,99
				Costo noli e trasporti	5,55	5,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,94	20,95

L.04.35.0110.015	**FAGUS SYLVATICA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.120	Fagus sylvatica circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,00	121,00	72,97
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,08
	Spese generali del 15% su 131,09 Euro				19,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 150,75 Euro				15,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**165,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**165,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	121,00	72,97
				Costo noli e trasporti	10,08	6,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,74	20,95

L.04.35.0115.005	**FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII"**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.121	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 2,5-3,0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,20	80,20	73,94
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 85,75 Euro				12,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,61 Euro				9,86	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,20	73,94
				Costo noli e trasporti	5,55	5,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,72	20,95

L.04.35.0115.010	**FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII"** **Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.122	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,00	135,00	73,56
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,49
	Spese generali del 15% su 145,09 Euro				21,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,85 Euro				16,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	135,00	73,56
				Costo noli e trasporti	10,08	5,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,45	20,95

L.04.35.0115.015	**FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII"** **Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.123	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 3,5-4,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,30	195,30	75,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,88
	Spese generali del 15% su 205,39 Euro				30,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,19 Euro				23,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**259,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	195,30	75,17
				Costo noli e trasporti	10,08	3,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,43	20,95

L.04.35.0120.005	**FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.124	Fraxinus excel. e angust. circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,00	41,00	63,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	15,61
	Spese generali del 15% su 51,09 Euro				7,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,75 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,00	63,45
				Costo noli e trasporti	10,08	15,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,54	20,95

L.04.35.0120.010	**FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.125	Fraxinus excel. e angust. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,00	67,00	68,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,34
	Spese generali del 15% su 77,09 Euro				11,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,65 Euro				8,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	67,00	68,71
				Costo noli e trasporti	10,08	10,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,43	20,95

L.04.35.0120.015	**FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.126	Fraxinus excel. e angust. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,00	95,00	71,47
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,59
	Spese generali del 15% su 105,09 Euro				15,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,85 Euro				12,09	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,93**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	95,00	71,47
			Costo noli e trasporti	10,08	7,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,85	20,95

L.04.35.0120.020	**FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.127	Fraxinus excel. e angust. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,00	123,00	73,06
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,99
	Spese generali del 15% su 133,09 Euro				19,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,05 Euro				15,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,00	73,06
				Costo noli e trasporti	10,08	5,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,27	20,95

L.04.35.0120.025	**FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.128	Fraxinus excel. e angust. circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,50	74,82
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,23
	Spese generali del 15% su 188,59 Euro				28,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,87 Euro				21,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	178,50	74,82
				Costo noli e trasporti	10,08	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,98	20,95

L.04.35.0125.005	**FRAXINUS ORNUS** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.129	Fraxinus ornus circ. 12-14 in zolla					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,00	67,67
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,37
	Spese generali del 15% su 70,09 Euro				10,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,60 Euro				8,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**88,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	60,00	67,67
				Costo noli e trasporti	10,08	11,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,57	20,95

L.04.35.0125.010	**FRAXINUS ORNUS**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.130	Fraxinus ornus circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,50	70,96
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,09
	Spese generali del 15% su 98,59 Euro				14,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,37 Euro				11,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	88,50	70,96
				Costo noli e trasporti	10,08	8,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,13	20,95

L.04.35.0125.015	**FRAXINUS ORNUS**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.131	Fraxinus ornus circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,50	118,50	72,85
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,20
	Spese generali del 15% su 128,59 Euro				19,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,87 Euro				14,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**162,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**162,66**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	118,50	72,85
			Costo noli e trasporti	10,08	6,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,08	20,95

L.04.35.0125.020	**FRAXINUS ORNUS** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.132	Fraxinus ornus circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,50	150,50	74,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,96
	Spese generali del 15% su 160,59 Euro				24,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 184,67 Euro				18,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**203,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	150,50	74,09
				Costo noli e trasporti	10,08	4,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,56	20,95

L.04.35.0125.025	**FRAXINUS ORNUS** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.133	Fraxinus ornus circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
	Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,50	75,37
				Costo noli e trasporti	10,08	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,40	20,95

L.04.35.0130.005	**JUGLANS NIGRA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.134	Juglans nigra circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,00	67,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,88
Spese generali del 15% su 67,09 Euro				10,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 77,15 Euro				7,72	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,86**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,86**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				57,00	67,17
Costo noli e trasporti				10,08	11,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,78	20,95

L.04.35.0130.010	**JUGLANS NIGRA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.135	Juglans nigra circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,50	84,50	70,62
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,43
	Spese generali del 15% su 94,59 Euro				14,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,77 Euro				10,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**119,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**119,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				84,50	70,62
	Costo noli e trasporti				10,08	8,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,07	20,95

L.04.35.0130.015	**JUGLANS NIGRA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.136	Juglans nigra circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,50	72,60
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,45
	Spese generali del 15% su 123,59 Euro				18,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,12 Euro				14,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**156,33**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**156,33**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				113,50	72,60
	Costo noli e trasporti				10,08	6,45

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,75	20,95
L.04.35.0135.005	**JUGLANS REGIA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.137	Juglans regia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,00	68,57
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,48
	Spese generali del 15% su 76,09 Euro				11,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,50 Euro				8,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**96,25**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				66,00	68,57
	Costo noli e trasporti				10,08	10,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,16	20,95
L.04.35.0135.010	**JUGLANS REGIA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.138	Juglans regia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	71,54
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,51
	Spese generali del 15% su 106,09 Euro				15,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,00 Euro				12,20	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**134,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**134,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				96,00	71,54
	Costo noli e trasporti				10,08	7,51
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,11	20,95
L.04.35.0135.015	**JUGLANS REGIA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.139	Juglans regia circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,00	132,00	73,44
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,61
Spese generali del 15% su 142,09 Euro				21,31	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 163,40 Euro				16,34	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**179,74**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**179,74**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				132,00	73,44
Costo noli e trasporti				10,08	5,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,65	20,95

L.04.35.0140.005	**LABURNUM ANAGYROIDES**					
	Altezza da 1.50 m a 1.75 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.142	Laburnum anagyroides h= 1,5-1,75 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,10	19,10	61,26
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	17,79
	Spese generali del 15% su 24,65 Euro				3,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,34 Euro				2,83	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**31,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				19,10	61,26
	Costo noli e trasporti				5,55	17,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,53	20,95

L.04.35.0140.010	**LABURNUM ANAGYROIDES**					
	Altezza da 1.50 m a 1.75 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.140	Laburnum anagyroides h= 1,5-1,75 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,80	38,80	69,16
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,89
	Spese generali del 15% su 44,35 Euro				6,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,00 Euro				5,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**56,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				38,80	69,16
	Costo noli e trasporti				5,55	9,89
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,75	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0140.015	**LABURNUM ANAGYROIDES**					
	Altezza da 1.75 m a 2.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.143	Laburnum anagyroides h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	68,24
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,81
	Spese generali del 15% su 40,55 Euro				6,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,63 Euro				4,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,00	68,24
				Costo noli e trasporti	5,55	10,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,75	20,95

L.04.35.0140.020	**LABURNUM ANAGYROIDES**					
	Altezza da 1.75 m a 2.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.141	Laburnum anagyroides h= 1,75-2,0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,00	43,00	70,02
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,03
	Spese generali del 15% su 48,55 Euro				7,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,83 Euro				5,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	43,00	70,02
				Costo noli e trasporti	5,55	9,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,87	20,95

L.04.35.0142.005	**LAGERSTROEMIA INDICA**					
	Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.266	Lagerstroemia indica h= 1,5-1,75 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,35	14,35	57,01
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	22,04
	Spese generali del 15% su 19,90 Euro				2,99	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 22,88 Euro				2,29	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,17**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,17**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	14,35	57,01
			Costo noli e trasporti	5,55	22,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,27	20,95

L.04.35.0142.010	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.264	Lagerstroemia indica h= 1,5-1,75 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,44	27,44	65,76
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	13,29
	Spese generali del 15% su 32,99 Euro				4,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,94 Euro				3,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,44	65,76
				Costo noli e trasporti	5,55	13,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,74	20,95

L.04.35.0142.015	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.267	Lagerstroemia indica h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,50	24,50	64,46
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,59
	Spese generali del 15% su 30,05 Euro				4,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,55 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	24,50	64,46
				Costo noli e trasporti	5,55	14,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,96	20,95

L.04.35.0142.020	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.265	Lagerstroemia indica h= 1,75-2,0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,50	38,50	69,10
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,96
	Spese generali del 15% su 44,05 Euro				6,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,65 Euro				5,07	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**55,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,50	69,10
				Costo noli e trasporti	5,55	9,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,67	20,95

L.04.35.0142.025	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Alberello di circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.270	Lagerstroemia indica circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,10	69,10	73,18
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,87
	Spese generali del 15% su 74,65 Euro				11,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,84 Euro				8,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,10	73,18
				Costo noli e trasporti	5,55	5,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,78	20,95

L.04.35.0142.030	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Alberello di circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.268	Lagerstroemia indica circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,50	108,50	75,21
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	3,84
	Spese generali del 15% su 114,05 Euro				17,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,15 Euro				13,12	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	108,50	75,21
				Costo noli e trasporti	5,55	3,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,22	20,95

L.04.35.0142.035	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Alberello di circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.271	Lagerstroemia indica circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,45	114,45	72,65
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,40
	Spese generali del 15% su 124,53 Euro				18,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,21 Euro				14,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	114,45	72,65
				Costo noli e trasporti	10,08	6,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,00	20,95

L.04.35.0142.040	**LAGERSTROEMIA INDICA** **Alberello di circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.269	Lagerstroemia indica circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,85	147,85	74,00
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,05
	Spese generali del 15% su 157,93 Euro				23,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,62 Euro				18,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	147,85	74,00
				Costo noli e trasporti	10,08	5,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,85	20,95

L.04.35.0145.005	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.146	Liquidanbar styra.. circ. 14-16 in zolla					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,00	71,54
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,51
	Spese generali del 15% su 106,09 Euro				15,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,00 Euro				12,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**134,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	96,00	71,54
				Costo noli e trasporti	10,08	7,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,11	20,95

L.04.35.0145.010	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.144	Liquidanbar styra.. circ. 14-16 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,50	71,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,34
	Spese generali del 15% su 108,59 Euro				16,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,87 Euro				12,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	98,50	71,71
				Costo noli e trasporti	10,08	7,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,78	20,95

L.04.35.0145.015	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.147	Liquidanbar styra.. circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,00	122,00	73,01
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,04
	Spese generali del 15% su 132,09 Euro				19,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,90 Euro				15,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,09**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	122,00	73,01
			Costo noli e trasporti	10,08	6,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,00	20,95

L.04.35.0145.020	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.145	Liquidanbar styra.. circ. 16-18 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,00	148,00	74,01
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,04
	Spese generali del 15% su 158,09 Euro				23,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,80 Euro				18,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	148,00	74,01
				Costo noli e trasporti	10,08	5,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,89	20,95

L.04.35.0145.025	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.148	Liquidanbar styra.. circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,69
	Spese generali del 15% su 170,09 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,60 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,00	74,36
				Costo noli e trasporti	10,08	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,07	20,95

L.04.35.0145.030	**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.149	Liquidanbar styra.. circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**273,98**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**273,98**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				206,50	75,37
Costo noli e trasporti				10,08	3,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,40	20,95

L.04.35.0150.005	**LIRIODENDRON TULIPIFERA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.150	Liquidambar tilifera circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,20	79,20	70,12
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,93
	Spese generali del 15% su 89,29 Euro				13,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,68 Euro				10,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**112,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**112,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				79,20	70,12
	Costo noli e trasporti				10,08	8,93
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,66	20,95

L.04.35.0150.010	**LIRIODENDRON TULIPIFERA** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.151	Liquidambar tilifera circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,00	106,00	72,18
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,87
	Spese generali del 15% su 116,09 Euro				17,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 133,50 Euro				13,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**146,85**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**146,85**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				106,00	72,18
	Costo noli e trasporti				10,08	6,87

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,76	20,95
L.04.35.0150.015	**LIRIODENDRON TULIPIFERA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.152	Liquidambar tilifera circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,00	92,00	71,24
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,81
	Spese generali del 15% su 102,09 Euro				15,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,40 Euro				11,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**129,14**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**129,14**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				92,00	71,24
	Costo noli e trasporti				10,08	7,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,05	20,95
L.04.35.0150.020	**LIRIODENDRON TULIPIFERA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.153	Liquidambar tilifera circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,00	118,00	72,83
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,22
	Spese generali del 15% su 128,09 Euro				19,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 147,30 Euro				14,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**162,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**162,03**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				118,00	72,83
	Costo noli e trasporti				10,08	6,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,94	20,95
L.04.35.0150.025	**LIRIODENDRON TULIPIFERA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.154	Liquidambar tilifera circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,50	74,27
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,79
Spese generali del 15% su 166,59 Euro				24,99	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 191,57 Euro				19,16	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**210,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				156,50	74,27
Costo noli e trasporti				10,08	4,79
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,15	20,95

L.04.35.0150.030	**LIRIODENDRON TULIPIFERA**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.155	Liquidambar tilifera circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,00	211,00	75,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,61
	Spese generali del 15% su 221,09 Euro				33,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 254,25 Euro				25,43	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**279,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**279,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				211,00	75,45
	Costo noli e trasporti				10,08	3,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				58,59	20,95

L.04.35.0155.005	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.159	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,50	74,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,25
	Spese generali del 15% su 187,59 Euro				28,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,72 Euro				21,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**237,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**237,29**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				177,50	74,80
	Costo noli e trasporti				10,08	4,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,71	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0155.010	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.156	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,00	210,00	75,43
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,62
	Spese generali del 15% su 220,09 Euro				33,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,10 Euro				25,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**278,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	210,00	75,43
				Costo noli e trasporti	10,08	3,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,32	20,95

L.04.35.0155.015	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.160	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	214,50	214,50	75,50
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,55
	Spese generali del 15% su 224,59 Euro				33,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,27 Euro				25,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**284,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	214,50	75,50
				Costo noli e trasporti	10,08	3,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,52	20,95

L.04.35.0155.020	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.157	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	308,50	308,50	76,55
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,50
	Spese generali del 15% su 318,59 Euro				47,79	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 366,37 Euro				36,64	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**403,01**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**403,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				308,50	76,55
Costo noli e trasporti				10,08	2,50
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,43	20,95

L.04.35.0155.025	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.161	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	281,00	281,00	76,31
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,74
	Spese generali del 15% su 291,09 Euro				43,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 334,75 Euro				33,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**368,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**368,22**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				281,00	76,31
	Costo noli e trasporti				10,08	2,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,14	20,95

L.04.35.0155.030	**MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS"**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.158	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 18-20 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	389,50	389,50	77,06
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,00
	Spese generali del 15% su 399,59 Euro				59,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 459,52 Euro				45,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**505,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**505,47**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				389,50	77,06
	Costo noli e trasporti				10,08	1,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				105,89	20,95

L.04.35.0160.005	**MAGNOLIA X SOULANGIANA**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.162	Magnolia xsoulangia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,00	163,00	74,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,61
	Spese generali del 15% su 173,09 Euro				25,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 199,05 Euro				19,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	163,00	74,45
				Costo noli e trasporti	10,08	4,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,87	20,95

L.04.35.0160.010	**MAGNOLIA X SOULANGIANA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.163	Magnolia xsoulangia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,50	195,50	75,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,88
	Spese generali del 15% su 205,59 Euro				30,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,42 Euro				23,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**260,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	195,50	75,17
				Costo noli e trasporti	10,08	3,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,48	20,95

L.04.35.0165.010	**MALUS SSP - MELI DA FIORE** **Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.164	Malus Meli da fiore h= 1,25-1,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,00	21,00	62,54
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	16,52
	Spese generali del 15% su 26,55 Euro				3,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,53 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**33,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,00	62,54
				Costo noli e trasporti	5,55	16,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,04	20,95

L.04.35.0165.020	**MALUS SSP - MELI DA FIORE** **Altezza da 2.0 a 2,5 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.165	Malus Meli da fiore h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,00	73,17
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,88
	Spese generali del 15% su 74,55 Euro				11,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 85,73 Euro				8,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**94,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,00	73,17
				Costo noli e trasporti	5,55	5,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,76	20,95

L.04.35.0165.025	**MALUS SSP - MELI DA FIORE** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.166	Malus Meli da fiore circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,00	72,15
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,90
	Spese generali del 15% su 63,55 Euro				9,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,08 Euro				7,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	58,00	72,15
				Costo noli e trasporti	5,55	6,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,84	20,95

L.04.35.0165.030	**MALUS SSP - MELI DA FIORE** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.167	Malus Meli da fiore circ. 14-16 in zolla					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,50	73,57
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,48
	Spese generali del 15% su 80,05 Euro				12,01	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,05 Euro				9,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,50	73,57
				Costo noli e trasporti	5,55	5,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,21	20,95

L.04.35.0170.005	**MORUS ALBA e NIGRA**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.168	Morus alba e nigra circ. 12-14 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,50	47,50	65,21
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	13,84
	Spese generali del 15% su 57,59 Euro				8,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,22 Euro				6,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	47,50	65,21
				Costo noli e trasporti	10,08	13,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,26	20,95

L.04.35.0170.010	**MORUS ALBA e NIGRA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.171	Morus alba e nigra circ. 12-14 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,50	38,50	62,64
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	16,41
	Spese generali del 15% su 48,59 Euro				7,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,87 Euro				5,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,46**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	38,50	62,64
			Costo noli e trasporti	10,08	16,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,88	20,95

L.04.35.0170.015	**MORUS ALBA e NIGRA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.169	Morus alba e nigra circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,31
	Spese generali del 15% su 85,59 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,42 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	75,50	69,74
				Costo noli e trasporti	10,08	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

L.04.35.0170.020	**MORUS ALBA e NIGRA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.172	Morus alba e nigra circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,00	67,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,88
	Spese generali del 15% su 67,09 Euro				10,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,15 Euro				7,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,00	67,17
				Costo noli e trasporti	10,08	11,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,78	20,95

L.04.35.0170.025	**MORUS ALBA e NIGRA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.170	Morus alba e nigra circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,50	71,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,34
Spese generali del 15% su 108,59 Euro				16,29	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 124,87 Euro				12,49	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**137,36**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**137,36**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				98,50	71,71
Costo noli e trasporti				10,08	7,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,78	20,95

L.04.35.0170.030	**MORUS ALBA e NIGRA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.173	Morus alba e nigra circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,31
	Spese generali del 15% su 85,59 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,42 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**108,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**108,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				75,50	69,74
	Costo noli e trasporti				10,08	9,31
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,68	20,95

L.04.35.0175.005	**OLEA EUROPAEA** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.174	olea europaea circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,30	52,30	66,27
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	12,78
	Spese generali del 15% su 62,39 Euro				9,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,74 Euro				7,17	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**78,92**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				52,30	66,27
	Costo noli e trasporti				10,08	12,78

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,53	20,95
L.04.35.0175.015	**OLEA EUROPAEA**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.175	olea europaea circ. 12-14 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,50	76,50	69,84
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,21
	Spese generali del 15% su 86,59 Euro				12,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 99,57 Euro				9,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**109,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				76,50	69,84
	Costo noli e trasporti				10,08	9,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,95	20,95
L.04.35.0175.025	**OLEA EUROPAEA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.176	olea europaea circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,50	72,55
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,50
	Spese generali del 15% su 122,59 Euro				18,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,97 Euro				14,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**155,07**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**155,07**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				112,50	72,55
	Costo noli e trasporti				10,08	6,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				32,49	20,95
L.04.35.0175.035	**OLEA EUROPAEA**					
	Circonferenza fusto da 06 a 08 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.177	olea europaea circ. 06-08 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,50	22,50	63,42
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	15,63
Spese generali del 15% su 28,05 Euro				4,21	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 32,25 Euro				3,23	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,48**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**35,48**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				22,50	63,42
Costo noli e trasporti				5,55	15,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,43	20,95

L.04.35.0175.040	**OLEA EUROPAEA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.178	olea europaea circ. 18-20 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	182,50	182,50	74,91
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,14
	Spese generali del 15% su 192,59 Euro				28,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 221,47 Euro				22,15	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**243,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**243,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				182,50	74,91
	Costo noli e trasporti				10,08	4,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,04	20,95

L.04.35.0175.045	**OLEA EUROPAEA**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.179	olea europaea circ. 20-25 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	248,50	248,50	75,97
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,08
	Spese generali del 15% su 258,59 Euro				38,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 297,37 Euro				29,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**327,11**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**327,11**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				248,50	75,97
	Costo noli e trasporti				10,08	3,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,53	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0180.005	**OSTRYA CARPINIFOLIA**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.180	Ostrya carpinifolia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,31
	Spese generali del 15% su 85,59 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,42 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	75,50	69,74
				Costo noli e trasporti	10,08	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

L.04.35.0180.010	**OSTRYA CARPINIFOLIA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.181	Ostrya carpinifolia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,50	70,96
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,09
	Spese generali del 15% su 98,59 Euro				14,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,37 Euro				11,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	88,50	70,96
				Costo noli e trasporti	10,08	8,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,13	20,95

L.04.35.0180.015	**OSTRYA CARPINIFOLIA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.182	Ostrya carpinifolia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,50	114,50	72,65
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,40
	Spese generali del 15% su 124,59 Euro				18,69	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,27 Euro				14,33	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	114,50	72,65
				Costo noli e trasporti	10,08	6,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,02	20,95

L.04.35.0180.020	**OSTRYA CARPINIFOLIA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.183	Ostrya carpinifolia circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,50	142,50	73,83
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,22
	Spese generali del 15% su 152,59 Euro				22,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 175,47 Euro				17,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**193,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**193,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	142,50	73,83
				Costo noli e trasporti	10,08	5,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,44	20,95

L.04.35.0185.005	**PAULOWNIA TORMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.187	Paulownia tormentosa circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,00	45,00	64,58
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	14,47
	Spese generali del 15% su 55,09 Euro				8,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,35 Euro				6,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	45,00	64,58
				Costo noli e trasporti	10,08	14,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,60	20,95

L.04.35.0185.010	**PAULOWNIA TORMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.184	Paulownia tormentosa circ. 14-16 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,50	61,50	67,92
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,14
	Spese generali del 15% su 71,59 Euro				10,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,32 Euro				8,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,50	67,92
				Costo noli e trasporti	10,08	11,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,97	20,95

L.04.35.0185.015	**PAULOWNIA TORMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.188	Paulownia tormentosa circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,00	68,97
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,08
	Spese generali del 15% su 79,09 Euro				11,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,95 Euro				9,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	69,00	68,97
				Costo noli e trasporti	10,08	10,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,96	20,95

L.04.35.0185.020	**PAULOWNIA TORMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.185	Paulownia tormentosa circ. 16-18 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,00	83,00	70,49
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,56
	Spese generali del 15% su 93,09 Euro				13,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,05 Euro				10,71	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,00	70,49
				Costo noli e trasporti	10,08	8,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,67	20,95

L.04.35.0185.025	**PAULOWNIA TORMENTOSA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.189	Paulownia tormentosa circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,50	103,50	72,04
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,02
	Spese generali del 15% su 113,59 Euro				17,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,62 Euro				13,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**143,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	103,50	72,04
				Costo noli e trasporti	10,08	7,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,10	20,95

L.04.35.0185.030	**PAULOWNIA TORMENTOSA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.186	Paulownia tormentosa circ. 18-20 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,50	121,50	72,99
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,06
	Spese generali del 15% su 131,59 Euro				19,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 151,32 Euro				15,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**166,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**166,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	121,50	72,99
				Costo noli e trasporti	10,08	6,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,87	20,95

L.04.35.0190.005	**PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.190	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 14-16 in zolla					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,00	68,57
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,48
	Spese generali del 15% su 76,09 Euro				11,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,50 Euro				8,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	66,00	68,57
				Costo noli e trasporti	10,08	10,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,16	20,95

L.04.35.0190.010	**PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.191	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,50	84,50	70,62
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,43
	Spese generali del 15% su 94,59 Euro				14,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 108,77 Euro				10,88	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**119,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**119,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	84,50	70,62
				Costo noli e trasporti	10,08	8,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,07	20,95

L.04.35.0190.015	**PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.192	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,50	124,50	73,13
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,92
	Spese generali del 15% su 134,59 Euro				20,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,77 Euro				15,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,25**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	124,50	73,13
			Costo noli e trasporti	10,08	5,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,67	20,95

L.04.35.0190.020	**PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.193	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	171,00	171,00	74,65
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,40
	Spese generali del 15% su 181,09 Euro				27,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 208,25 Euro				20,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**229,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	171,00	74,65
				Costo noli e trasporti	10,08	4,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,99	20,95

L.04.35.0195.005	**POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.194	Populus allba e pyramid. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,50	62,50	68,07
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,98
	Spese generali del 15% su 72,59 Euro				10,89	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,47 Euro				8,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**91,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	62,50	68,07
				Costo noli e trasporti	10,08	10,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,24	20,95

L.04.35.0195.010	**POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS"** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.195	Populus allba e pyramid. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,50	73,50	69,52
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,54
	Spese generali del 15% su 83,59 Euro				12,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,12 Euro				9,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	73,50	69,52
				Costo noli e trasporti	10,08	9,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,15	20,95

L.04.35.0195.015	**POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS"** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.196	Populus allba e pyramid. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,50	86,50	70,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,25
	Spese generali del 15% su 96,59 Euro				14,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,07 Euro				11,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**122,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	86,50	70,80
				Costo noli e trasporti	10,08	8,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,60	20,95

L.04.35.0200.005	**POPULUS NIGRA "ITALICA"** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.197	Populus nigra "italica" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,50	73,50	69,52
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,54
	Spese generali del 15% su 83,59 Euro				12,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,12 Euro				9,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	73,50	69,52
				Costo noli e trasporti	10,08	9,54

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,15	20,95
L.04.35.0200.010	**POPULUS NIGRA "ITALICA"**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.198	Populus nigra "italica" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,50	86,50	70,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,25
	Spese generali del 15% su 96,59 Euro				14,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 111,07 Euro				11,11	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**122,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**122,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				86,50	70,80
	Costo noli e trasporti				10,08	8,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,60	20,95
L.04.35.0200.015	**POPULUS NIGRA "ITALICA"**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.199	Populus nigra "italica" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,50	117,50	72,81
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,25
	Spese generali del 15% su 127,59 Euro				19,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,72 Euro				14,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**161,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**161,39**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				117,50	72,81
	Costo noli e trasporti				10,08	6,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,81	20,95
L.04.35.0205.015	**PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA"**					
	Circonferenza fusto da 08 a 10 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.200	Prunus avium e "plena" circ. 08-10 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,00	18,00	60,42
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	18,62
Spese generali del 15% su 23,55 Euro				3,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 27,08 Euro				2,71	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				18,00	60,42
Costo noli e trasporti				5,55	18,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,24	20,95

L.04.35.0205.020	**PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA"**					
	Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.201	Prunus avium e "plena" circ. 10-12 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,50	22,50	63,42
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	15,63
	Spese generali del 15% su 28,05 Euro				4,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,25 Euro				3,23	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**35,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				22,50	63,42
	Costo noli e trasporti				5,55	15,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,43	20,95

L.04.35.0205.025	**PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA"**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.202	Prunus avium e "plena" circ. 12-14 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,00	41,00	63,45
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	15,61
	Spese generali del 15% su 51,09 Euro				7,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,75 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**64,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				41,00	63,45
	Costo noli e trasporti				10,08	15,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,54	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0205.030	**PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.203	Prunus avium e "plena" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,00	67,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,88
	Spese generali del 15% su 67,09 Euro				10,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,15 Euro				7,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**84,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,00	67,17
				Costo noli e trasporti	10,08	11,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,78	20,95

L.04.35.0210.005	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.207	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,00	52,00	66,21
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	12,84
	Spese generali del 15% su 62,09 Euro				9,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,40 Euro				7,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**78,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,00	66,21
				Costo noli e trasporti	10,08	12,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,45	20,95

L.04.35.0210.010	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.204	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,00	68,57
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,48
	Spese generali del 15% su 76,09 Euro				11,41	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 87,50 Euro				8,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**96,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	66,00	68,57
				Costo noli e trasporti	10,08	10,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,16	20,95

L.04.35.0210.015	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.208	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,31
	Spese generali del 15% su 85,59 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,42 Euro				9,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	75,50	69,74
				Costo noli e trasporti	10,08	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

L.04.35.0210.020	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.205	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 14-16 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,50	116,50	72,75
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,30
	Spese generali del 15% su 126,59 Euro				18,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 145,57 Euro				14,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	116,50	72,75
				Costo noli e trasporti	10,08	6,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,55	20,95

L.04.35.0210.025	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.209	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,00	72,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,69
	Spese generali del 15% su 119,09 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,95 Euro				13,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	109,00	72,36
				Costo noli e trasporti	10,08	6,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,56	20,95

L.04.35.0210.030	**PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII"** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.206	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 16-18 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,00	74,36
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,69
	Spese generali del 15% su 170,09 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,60 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	160,00	74,36
				Costo noli e trasporti	10,08	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,07	20,95

L.04.35.0215.005	**PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.210	Prunus sargentii e serulata circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,50	69,74
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,31
	Spese generali del 15% su 85,59 Euro				12,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 98,42 Euro				9,84	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	75,50	69,74
				Costo noli e trasporti	10,08	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,68	20,95

L.04.35.0215.010	**PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE"** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.211	Prunus sargentii e serulata circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,50	71,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,34
	Spese generali del 15% su 108,59 Euro				16,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,87 Euro				12,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**137,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**137,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	98,50	71,71
				Costo noli e trasporti	10,08	7,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,78	20,95

L.04.35.0215.015	**PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE"** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.212	Prunus sargentii e serulata circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,00	73,40
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,65
	Spese generali del 15% su 141,09 Euro				21,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,25 Euro				16,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	131,00	73,40
				Costo noli e trasporti	10,08	5,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,39	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0220.005	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 2.00 a 2.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.216	Quercus ilex cesp. h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,00	72,15
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,90
	Spese generali del 15% su 63,55 Euro				9,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 73,08 Euro				7,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**80,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	58,00	72,15
				Costo noli e trasporti	5,55	6,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,84	20,95

L.04.35.0220.010	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 2.00 a 2.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.213	Quercus ilex cesp. h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,00	74,90
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,15
	Spese generali del 15% su 105,55 Euro				15,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 121,38 Euro				12,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**133,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**133,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	100,00	74,90
				Costo noli e trasporti	5,55	4,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,97	20,95

L.04.35.0220.015	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 2.50 m a 3.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.217	Quercus ilex cesp. h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,50	87,50	74,34
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	4,71
	Spese generali del 15% su 93,05 Euro				13,96	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 107,00 Euro				10,70	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**117,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**117,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				87,50	74,34
Costo noli e trasporti				5,55	4,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,66	20,95

L.04.35.0220.020	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 2.50 a 3.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.214	Quercus ilex cesp. h= 2,5-3,0 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,00	162,00	76,43
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	2,62
	Spese generali del 15% su 167,55 Euro				25,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 192,68 Euro				19,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**211,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**211,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				162,00	76,43
	Costo noli e trasporti				5,55	2,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,40	20,95

L.04.35.0220.025	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 3.00 a 3.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.218	Quercus ilex cesp. h= 3,0-3,5 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	136,00	136,00	73,59
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,46
	Spese generali del 15% su 146,09 Euro				21,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 168,00 Euro				16,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**184,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**184,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				136,00	73,59
	Costo noli e trasporti				10,08	5,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,71	20,95

L.04.35.0220.030	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 3.00 a 3.50 m in vaso	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.215	Quercus ilex cesp. h= 3,0-3,5 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,00	229,00	75,72
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,33
	Spese generali del 15% su 239,09 Euro				35,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 274,95 Euro				27,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**302,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**302,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	229,00	75,72
				Costo noli e trasporti	10,08	3,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,36	20,95

L.04.35.0220.035	**QUERCUS ILEX**					
	Altezza cespuglio da 3.50 a 4.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.219	Quercus ilex cesp. h= 3,5-4,0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	187,00	187,00	75,01
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,04
	Spese generali del 15% su 197,09 Euro				29,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 226,65 Euro				22,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**249,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	187,00	75,01
				Costo noli e trasporti	10,08	4,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,23	20,95

L.04.35.0220.040	**QUERCUS ILEX**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.222	Quercus ilex circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,50	89,50	71,05
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,01
	Spese generali del 15% su 99,59 Euro				14,94	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,52 Euro				11,45	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**125,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	89,50	71,05
				Costo noli e trasporti	10,08	8,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,39	20,95

L.04.35.0220.045	**QUERCUS ILEX**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.220	Quercus ilex circ. 14-16 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,00	173,00	74,70
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,35
	Spese generali del 15% su 183,09 Euro				27,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 210,55 Euro				21,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	173,00	74,70
				Costo noli e trasporti	10,08	4,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,52	20,95

L.04.35.0220.050	**QUERCUS ILEX**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.223	Quercus ilex circ. 16-18 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,50	145,50	73,93
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,12
	Spese generali del 15% su 155,59 Euro				23,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,92 Euro				17,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**196,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**196,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	145,50	73,93
				Costo noli e trasporti	10,08	5,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,23	20,95

L.04.35.0220.055	**QUERCUS ILEX**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.221	Quercus ilex circ. 16-18 in vaso					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,50	243,50	75,91
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,14
	Spese generali del 15% su 253,59 Euro				38,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 291,62 Euro				29,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**320,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**320,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	243,50	75,91
				Costo noli e trasporti	10,08	3,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,20	20,95

L.04.35.0225.005	**QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.224	Quercus palustris circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,00	73,40
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,65
	Spese generali del 15% su 141,09 Euro				21,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,25 Euro				16,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	131,00	73,40
				Costo noli e trasporti	10,08	5,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,39	20,95

L.04.35.0225.010	**QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.225	Quercus palustris circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,50	74,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,25
	Spese generali del 15% su 187,59 Euro				28,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 215,72 Euro				21,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,29**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	177,50	74,80
				Costo noli e trasporti	10,08	4,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,71	20,95

L.04.35.0225.015	**QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.226	Quercus palustris circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,00	239,00	75,85
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,20
	Spese generali del 15% su 249,09 Euro				37,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,45 Euro				28,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**315,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	239,00	75,85
				Costo noli e trasporti	10,08	3,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,01	20,95

L.04.35.0230.005	**QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.227	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,50	123,50	73,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,97
	Spese generali del 15% su 133,59 Euro				20,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 153,62 Euro				15,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**168,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**168,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,50	73,09
				Costo noli e trasporti	10,08	5,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,40	20,95

L.04.35.0230.010	**QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.228	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,50	74,80
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,25
Spese generali del 15% su 187,59 Euro				28,14	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 215,72 Euro				21,57	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**237,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**237,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				177,50	74,80
Costo noli e trasporti				10,08	4,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,71	20,95

L.04.35.0230.015	**QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.229	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,50	225,50	75,67
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,38
	Spese generali del 15% su 235,59 Euro				35,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,92 Euro				27,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**298,01**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**298,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				225,50	75,67
	Costo noli e trasporti				10,08	3,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,43	20,95

L.04.35.0235.020	**QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.230	Quercus rubur "Fastigiata" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,50	155,50	74,24
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,81
	Spese generali del 15% su 165,59 Euro				24,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,42 Euro				19,04	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**209,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**209,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				155,50	74,24
	Costo noli e trasporti				10,08	4,81

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				43,88	20,95
L.04.35.0235.025	**QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.231	Quercus rubur "Fastigiata" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,00	213,00	75,48
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,57
	Spese generali del 15% su 223,09 Euro				33,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 256,55 Euro				25,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**282,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**282,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				213,00	75,48
	Costo noli e trasporti				10,08	3,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,12	20,95
L.04.35.0235.030	**QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA"**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.232	Quercus rubur "Fastigiata" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	284,00	284,00	76,34
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,71
	Spese generali del 15% su 294,09 Euro				44,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 338,20 Euro				33,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**372,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**372,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				284,00	76,34
	Costo noli e trasporti				10,08	2,71
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,93	20,95
L.04.35.0240.005	**ROBINIA UMBRACULIFERA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.233	Robinia "umbrancifera" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,00	51,00	66,00
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	13,05
Spese generali del 15% su 61,09 Euro				9,16	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 70,25 Euro				7,03	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**77,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**77,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				51,00	66,00
Costo noli e trasporti				10,08	13,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,19	20,95

L.04.35.0240.010	**ROBINIA UMBRACULIFERA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.234	Robinia "umbrancifera" circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,50	69,28
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,77
	Spese generali del 15% su 81,59 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,82 Euro				9,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**103,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**103,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				71,50	69,28
	Costo noli e trasporti				10,08	9,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,62	20,95

L.04.35.0240.015	**ROBINIA UMBRACULIFERA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.235	Robinia "umbrancifera" circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,00	71,81
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,24
	Spese generali del 15% su 110,09 Euro				16,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,60 Euro				12,66	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**139,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**139,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				100,00	71,81
	Costo noli e trasporti				10,08	7,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,17	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.35.0245.005	**SALIX BABILONICA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.237	Salix alba, babylonica circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,00	47,00	65,09
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 07 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	13,97
	Spese generali del 15% su 57,09 Euro				8,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 65,65 Euro				6,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	47,00	65,09
				Costo noli e trasporti	10,08	13,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,13	20,95

L.04.35.0245.010	**SALIX BABILONICA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.236	Salix alba, babylonica circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,50	65,50	68,51
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,55
	Spese generali del 15% su 75,59 Euro				11,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,92 Euro				8,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,50	68,51
				Costo noli e trasporti	10,08	10,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,03	20,95

L.04.35.0250.015	**SCHINUS MOLLE**					
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.238	Schilus molle circ. 12-14 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,00	61,00	67,84
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,21
	Spese generali del 15% su 71,09 Euro				10,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,75 Euro				8,18	9,09

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	61,00	67,84
				Costo noli e trasporti	10,08	11,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,84	20,95

L.04.35.0250.020	**SCHINUS MOLLE** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.35.239	Schilus molle circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,00	71,81
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,24
	Spese generali del 15% su 110,09 Euro				16,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,60 Euro				12,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**139,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	100,00	71,81
				Costo noli e trasporti	10,08	7,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,17	20,95

L.04.35.0255.005	**SOPHORA JAPONICA "PENDULA"** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.240	Sophora japonica "pendula" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,50	67,50	68,78
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,28
	Spese generali del 15% su 77,59 Euro				11,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,22 Euro				8,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	67,50	68,78
				Costo noli e trasporti	10,08	10,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,56	20,95

L.04.35.0255.010	**SOPHORA JAPONICA "PENDULA"** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.241	Sophora japonica "pendula" circ. 14-16 in vaso					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,00	93,00	71,32
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,73
	Spese generali del 15% su 103,09 Euro				15,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,55 Euro				11,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**130,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	93,00	71,32
				Costo noli e trasporti	10,08	7,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,32	20,95

L.04.35.0255.015	**SOPHORA JAPONICA "PENDULA"**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.243	Sophora japonica "pendula" circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,00	102,00	71,94
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,11
	Spese generali del 15% su 112,09 Euro				16,81	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,90 Euro				12,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**141,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	102,00	71,94
				Costo noli e trasporti	10,08	7,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,70	20,95

L.04.35.0255.020	**SOPHORA JAPONICA "PENDULA"**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.244	Sophora japonica "pendula" circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,00	135,00	73,56
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,49
	Spese generali del 15% su 145,09 Euro				21,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,85 Euro				16,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,53**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	135,00	73,56
			Costo noli e trasporti	10,08	5,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,45	20,95

L.04.35.0260.005	**SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA** **Circonferenza fusto da 12 a 14 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.245	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,00	67,34
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,71
	Spese generali del 15% su 68,09 Euro				10,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 78,30 Euro				7,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**86,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	58,00	67,34
				Costo noli e trasporti	10,08	11,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,04	20,95

L.04.35.0260.010	**SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.246	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,00	91,00	71,17
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,89
	Spese generali del 15% su 101,09 Euro				15,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,25 Euro				11,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**127,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	91,00	71,17
				Costo noli e trasporti	10,08	7,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,79	20,95

L.04.35.0260.015	**SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.247	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,00	117,00	72,78
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,27
	Spese generali del 15% su 127,09 Euro				19,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 146,15 Euro				14,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**160,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**160,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	117,00	72,78
				Costo noli e trasporti	10,08	6,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,68	20,95

L.04.35.0260.020	**SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.248	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,50	167,50	74,56
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,49
	Spese generali del 15% su 177,59 Euro				26,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,22 Euro				20,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**224,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**224,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	167,50	74,56
				Costo noli e trasporti	10,08	4,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,06	20,95

L.04.35.0265.005	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.249	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,00	38,00	62,47
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	16,58
	Spese generali del 15% su 48,09 Euro				7,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,30 Euro				5,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	38,00	62,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	10,08	16,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,74	20,95

L.04.35.0265.010	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.250	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,00	61,00	67,84
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,21
	Spese generali del 15% su 71,09 Euro				10,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,75 Euro				8,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,92**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	61,00	67,84
Costo noli e trasporti	10,08	11,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,84	20,95

L.04.35.0265.015	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.251	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,50	70,96
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,09
	Spese generali del 15% su 98,59 Euro				14,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 113,37 Euro				11,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,71**	

Riepilogo per categoria

Costo materiali fc	88,50	70,96
Costo noli e trasporti	10,08	8,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,13	20,95

L.04.35.0265.020	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.252	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	18-20 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,00	134,00	73,52
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,53
	Spese generali del 15% su 144,09 Euro				21,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,70 Euro				16,57	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	134,00	73,52
				Costo noli e trasporti	10,08	5,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,18	20,95

L.04.35.0265.025	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.253	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,50	175,50	74,76
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,30
	Spese generali del 15% su 185,59 Euro				27,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 213,42 Euro				21,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**234,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**234,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	175,50	74,76
				Costo noli e trasporti	10,08	4,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,18	20,95

L.04.35.0265.030	**TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA** **Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.254	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 25-30 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,00	218,00	75,56
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,50
	Spese generali del 15% su 228,09 Euro				34,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,30 Euro				26,23	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	218,00	75,56
				Costo noli e trasporti	10,08	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,44	20,95

L.04.35.0270.005	**TILIA PLATYPHYLLOS**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla		**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.255	Tilia platyphyllos circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,00	65,00	68,44
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	10,62
	Spese generali del 15% su 75,09 Euro				11,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,35 Euro				8,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**94,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/)	**94,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,00	68,44
				Costo noli e trasporti	10,08	10,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,90	20,95

L.04.35.0270.010	**TILIA PLATYPHYLLOS**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.256	Tilia platyphyllos circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,50	83,50	70,54
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,52
	Spese generali del 15% su 93,59 Euro				14,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,62 Euro				10,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**118,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,50	70,54
				Costo noli e trasporti	10,08	8,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,80	20,95

L.04.35.0270.015	**TILIA PLATYPHYLLOS**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.257	Tilia platyphyllos circ. 18-20 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,00	125,00	73,15
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,90
	Spese generali del 15% su 135,09 Euro				20,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,35 Euro				15,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**170,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**170,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	125,00	73,15
				Costo noli e trasporti	10,08	5,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,80	20,95

L.04.35.0270.020	**TILIA PLATYPHYLLOS**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.258	Tilia platyphyllos circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,50	166,50	74,54
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,51
	Spese generali del 15% su 176,59 Euro				26,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 203,07 Euro				20,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**223,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**223,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	166,50	74,54
				Costo noli e trasporti	10,08	4,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,80	20,95

L.04.35.0270.025	**TILIA PLATYPHYLLOS**					
	Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.259	Tilia platyphyllos circ. 25-30 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,00	219,00	75,57
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,48
	Spese generali del 15% su 229,09 Euro				34,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 263,45 Euro				26,35	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**289,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	219,00	75,57
				Costo noli e trasporti	10,08	3,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,71	20,95

L.04.35.0275.005	**TILIA TOMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.260	Tilia tormentosa circ. 14-16 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,50	69,63
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,42
	Spese generali del 15% su 84,59 Euro				12,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,27 Euro				9,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**107,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**107,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	74,50	69,63
				Costo noli e trasporti	10,08	9,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,42	20,95

L.04.35.0275.010	**TILIA TOMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.261	Tilia tormentosa circ. 16-18 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,50	97,50	71,64
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,41
	Spese generali del 15% su 107,59 Euro				16,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,72 Euro				12,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**136,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,50	71,64
				Costo noli e trasporti	10,08	7,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,51	20,95

L.04.35.0275.015	**TILIA TOMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.262	Tilia tormentosa circ. 18-20 in zolla					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,00	148,00	74,01
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,04
	Spese generali del 15% su 158,09 Euro				23,71	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 181,80 Euro				18,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**199,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**199,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	148,00	74,01
				Costo noli e trasporti	10,08	5,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,89	20,95

L.04.35.0275.020	**TILIA TOMENTOSA**					
	Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.35.263	Tilia tormentosa circ. 20-25 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,00	200,00	75,26
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,79
	Spese generali del 15% su 210,09 Euro				31,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 241,60 Euro				24,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**265,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	200,00	75,26
				Costo noli e trasporti	10,08	3,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,67	20,95

L.04.40.0005.010	**ARBUTUS UNEDO**					
	Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.001	Arbutus unedo h= 0,80-1,00					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,50	53,34
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	25,73
	Spese generali del 15% su 17,05 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,60 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,56**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	11,50	53,34
			Costo noli e trasporti	5,55	25,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,52	20,95

L.04.40.0005.020	**ARBUTUS UNEDO** **Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.002	Arbutus unedo h= 1,0-1,25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,00	27,00	65,58
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	13,47
	Spese generali del 15% su 32,55 Euro				4,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,43 Euro				3,74	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	27,00	65,58
				Costo noli e trasporti	5,55	13,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,63	20,95

L.04.40.0005.030	**ARBUTUS UNEDO** **Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.003	Arbutus unedo h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,00	46,00	70,54
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	8,51
	Spese generali del 15% su 51,55 Euro				7,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,28 Euro				5,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	46,00	70,54
				Costo noli e trasporti	5,55	8,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,66	20,95

L.04.40.0010.010	**ARCOSTAPHYLOS UVA-URSI** **in vaso da 15 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.004	Arcostaphylos uva-ursi in vaso 2 L (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,50	27,73
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	36,98	2,77	51,27
Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,85
Utile dell'Impresa del 10% su 4,92 Euro				0,49	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				1,50	27,73
Costo noli e trasporti				2,77	51,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,13	20,94

L.04.40.0010.015	**ARCOSTAPHYLOS UVA-URSI in vaso da 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.005	Arcostaphylos uva-ursi in vaso 3 L (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,85	1,85	19,76
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	59,26
	Spese generali del 15% su 7,40 Euro				1,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,51 Euro				0,85	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				1,85	19,76
	Costo noli e trasporti				5,55	59,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,96	20,95

L.04.40.0015.005	**AUCUBA JAPONICA "CROTONOFOLIA", "VIRIDIS", "VARIEGATA" Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.006	Acuba japonica "crotofolia", "viridis", "variegata" h= 0,60-0,80 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,00	11,00	52,56
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	26,50
	Spese generali del 15% su 16,55 Euro				2,48	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,03 Euro				1,90	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**20,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				11,00	52,56

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	5,55	26,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,39	20,95
L.04.40.0015.010	**AUCUBA JAPONICA "CROTONOFOLIA", "VIRIDIS", "VARIEGATA"**					
	Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.008	Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,40-0,50 in vaso da 18 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,50	27,73
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	36,98	2,77	51,27
	Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,92 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,50	27,73
				Costo noli e trasporti	2,77	51,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,94
L.04.40.0020.025	**BERBERIS CANDIDULA, DARWINII, JULIANEA, X STENOPHYLLA, BUXIFOGLIA**					
	In vaso da 18 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.008	Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,40-0,50 in vaso da 18 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,50	27,73
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	36,98	2,77	51,27
	Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,92 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,50	27,73
				Costo noli e trasporti	2,77	51,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,94
L.04.40.0020.030	**BERBERIS CANDIDULA, DARWINII, JULIANEA, X STENOPHYLLA, BUXIFOGLIA**					
	In vaso da 24 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.009	Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,60-0,80					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	in vaso da 24 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,50	47,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	31,22
	Spese generali del 15% su 14,05 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,50	47,83
				Costo noli e trasporti	5,55	31,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,72	20,95

L.04.40.0025.005	**BERBERIS THUMBERGII** **in vaso da 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.010	Berberis thumbergii "Atropurpurea nana" in vaso da 18 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,50	27,73
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	36,98	2,77	51,27
	Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,92 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,50	27,73
				Costo noli e trasporti	2,77	51,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,94

L.04.40.0025.010	**BERBERIS THUMBERGII** **in vaso da 24 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.011	Berberis thumbergii "Atropurpurea nana" in vaso da 24 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,50	47,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	31,22
	Spese generali del 15% su 14,05 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,77**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	8,50	47,83
			Costo noli e trasporti	5,55	31,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,72	20,95

L.04.40.0030.005	**BUXUS SEMPERVIRENS** **Altezza da 0.60 a 0.80 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.014	Buxus sempervirens h= 0,6-0,8 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,00	44,11
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	34,95
	Spese generali del 15% su 12,55 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,43 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,00	44,11
				Costo noli e trasporti	5,55	34,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,33	20,95

L.04.40.0030.010	**BUXUS SEMPERVIRENS** **Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.012	Buxus sempervirens h= 0,6-0,8 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,00	15,00	57,71
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	21,34
	Spese generali del 15% su 20,55 Euro				3,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,63 Euro				2,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**25,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,00	57,71
				Costo noli e trasporti	5,55	21,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	20,95

L.04.40.0030.015	**BUXUS SEMPERVIRENS** **Altezza da 0.80 a 1.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.015	Buxus sempervirens h= 0,8-1,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,00	14,00	56,61
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	22,43
Spese generali del 15% su 19,55 Euro				2,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 22,48 Euro				2,25	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,73**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**24,73**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				14,00	56,61
Costo noli e trasporti				5,55	22,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,18	20,95

L.04.40.0030.020	**BUXUS SEMPERVIRENS** **Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso** **Materiali a pie' d'opera**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.30.013	Buxus sempervirens h= 0,8-1.0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,00	24,00	64,21
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,84
	Spese generali del 15% su 29,55 Euro				4,43	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,98 Euro				3,40	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,38**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				24,00	64,21
	Costo noli e trasporti				5,55	14,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,83	20,95

L.04.40.0035.015	**CALLUNA** **in vasetto** **Materiali a pie' d'opera**	**cad.**	**1**			
	Fornitura					
Z.32.30.016	Calluna in var. in vasetto (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,30	27,78
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 100 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/100/60	h	0,02	36,98	0,55	51,36
	Spese generali del 15% su 0,85 Euro				0,13	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				0,30	27,78
	Costo noli e trasporti				0,56	51,39

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,23	20,93
L.04.40.0035.020	**CALLUNA**					
	In vaso da 12 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.017	Calluna in var. in vaso da 12 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,50	0,50	24,51
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 50 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/50/60	h	0,03	36,98	1,11	54,38
	Spese generali del 15% su 1,61 Euro				0,24	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,85 Euro				0,19	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**2,04**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				0,50	24,51
	Costo noli e trasporti				1,11	54,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,43	20,88

L.04.40.0040.005	**CALICANTHUS FLORIDUS, PRAECOX**					
	Altezza da 1.25 a 1.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.018	Calycantus floridus o praecox h= 1,25-1,50 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,50	58,23
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	20,84
	Spese generali del 15% su 21,05 Euro				3,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,20 Euro				2,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**26,62**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				15,50	58,23
	Costo noli e trasporti				5,55	20,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,58	20,95

L.04.40.0040.010	**CALICANTHUS FLORIDUS, PRAECOX**					
	Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.019	Calycantus floridus o praecox h= 1,5-1,75 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,00	29,00	66,36
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	12,69
Spese generali del 15% su 34,55 Euro				5,18	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 39,73 Euro				3,97	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**43,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				29,00	66,36
Costo noli e trasporti				5,55	12,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,16	20,95

L.04.40.0045.010	**CHENOMELES JAPONICA, SPECIOSA** **in vaso da 21 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.020	Chenomeles japonica, speciosa vaso da 21 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,00	5,00	37,48
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	41,58
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,34**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,00	37,48
	Costo noli e trasporti				5,55	41,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,80	20,95

L.04.40.0045.015	**CHENOMELES JAPONICA, SPECIOSA** **in vaso da 24 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.021	Chenomeles japonica, speciosa vaso da 24 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,50	47,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	31,22
	Spese generali del 15% su 14,05 Euro				2,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,15 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,77**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,50	47,83
	Costo noli e trasporti				5,55	31,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,72	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.40.0050.005	**CHOISYA TERNATA**					
	Altezza da 0.30 a 0.40 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.022	Choisya ternata h= 0,30-0,40					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	15,93
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	63,11
	Spese generali del 15% su 6,95 Euro				1,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,99 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,40	15,93
				Costo noli e trasporti	5,55	63,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,94

L.04.40.0050.010	**CHOISYA TERNATA**					
	Altezza da 0.40 a 0.60 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.022	Choisya ternata h= 0,30-0,40					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,40	15,93
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	63,11
	Spese generali del 15% su 6,95 Euro				1,04	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,99 Euro				0,80	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,40	15,93
				Costo noli e trasporti	5,55	63,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	20,94

L.04.40.0055.005	**CORNUS ALBA, "ELEGANTISSIMA", "GOUCHAULTII", "SIBIRICA"**					
	Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.024	Cornus alba "eleg.","gouch.","sibir." h= 0,60-0,80					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,50	0,50	9,42
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 15 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/15/60	h	0,10	36,98	3,70	69,64

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 4,20 Euro				0,63	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 4,83 Euro				0,48	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,31**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,31**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				0,50	9,42
Costo noli e trasporti				3,70	69,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,11	20,96

L.04.40.0055.010	**CORNUS ALBA, "ELEGANTISSIMA", "GOUCHAULTII", "SIBIRICA"**					
	Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.025	Cornus alba "eleg.","gouch.","sibir." h= 0,80-1,0					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,00	44,11
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	34,95
	Spese generali del 15% su 12,55 Euro				1,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,43 Euro				1,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**15,87**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**15,87**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,00	44,11
	Costo noli e trasporti				5,55	34,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,33	20,95

L.04.40.0065.010	**CORNUS FLORIDA**					
	Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.026	Cornus florida h= 1,0-1,25					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,00	42,00	69,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	9,22
	Spese generali del 15% su 47,55 Euro				7,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,68 Euro				5,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**60,15**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**60,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				42,00	69,83
	Costo noli e trasporti				5,55	9,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,60	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.40.0065.020	**CORNUS FLORIDA**					
	Altezza da 1.25 m a 1.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.027	Cornus florida h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,50	65,50	72,88
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,17
	Spese generali del 15% su 71,05 Euro				10,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,70 Euro				8,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**89,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	65,50	72,88
				Costo noli e trasporti	5,55	6,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,83	20,95

L.04.40.0070.005	**CORNUS KOUSA**					
	Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.028	Cornus kousa h= 1,0-1,25 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,00	33,00	67,68
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	11,38
	Spese generali del 15% su 38,55 Euro				5,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,33 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	33,00	67,68
				Costo noli e trasporti	5,55	11,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,22	20,95

L.04.40.0070.010	**CORNUS KOUSA**					
	Altezza da 1.25 m a 1.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.029	Cornus kousa h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,00	72,04
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,01
	Spese generali del 15% su 62,55 Euro				9,38	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,93 Euro				7,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,00	72,04
				Costo noli e trasporti	5,55	7,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,58	20,95

L.04.40.0075.015	**CORNUS MAS, SANGUINEA** **in vaso da 18 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.030	Cornus mas, sanguinea vaso da 12 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,50	27,73
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 20 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	36,98	2,77	51,27
	Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,92 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,50	27,73
				Costo noli e trasporti	2,77	51,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,94

L.04.40.0075.020	**CORNUS MAS, SANGUINEA** **in vaso da 25 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.031	Cornus mas, sanguinea vaso da 25 cm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,50	5,50	39,37
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	39,71
	Spese generali del 15% su 11,05 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,70 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,50	39,37
				Costo noli e trasporti	5,55	39,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,93	20,95

L.04.40.0080.010	**CORYLUS AVELLANA** **Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.032	Cornus avellana h= 1,0-1,25 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,00	5,00	37,48
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	41,58
	Spese generali del 15% su 10,55 Euro				1,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,13 Euro				1,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,00	37,48
				Costo noli e trasporti	5,55	41,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,95

L.04.40.0080.020	**CORYLUS AVELLANA** **Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.033	Cornus avellana h= 1,25-1,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,50	10,50	51,72
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	27,33
	Spese generali del 15% su 16,05 Euro				2,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,45 Euro				1,85	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,50	51,72
				Costo noli e trasporti	5,55	27,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,25	20,95

L.04.40.0080.025	**CORYLUS AVELLANA** **Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.034	Cornus avellana h= 1,5-2,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,00	14,00	56,61
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	22,43
	Spese generali del 15% su 19,55 Euro				2,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 22,48 Euro				2,25	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,00	56,61
				Costo noli e trasporti	5,55	22,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,18	20,95

L.04.40.0080.030	**CORYLUS AVELLANA**					
	Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.30.035	Cornus avellana h= 2,0-2,5 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,00	36,00	68,49
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,55
	Spese generali del 15% su 41,55 Euro				6,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,78 Euro				4,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,00	68,49
				Costo noli e trasporti	5,55	10,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,01	20,95

L.04.42.0005.005	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.002	Abies alba h= 1,50>1,75 m in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,00	73,24
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	11,61
	Spese generali del 15% su 40,55 Euro				6,08	12,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,63 Euro				1,16	2,43
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	35,00	73,24
				Costo noli e trasporti	5,55	11,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,25	15,16

L.04.42.0005.010	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso da 37 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.001	Abies alba h= 1,50>1,75 m in vaso da 37 cm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,00	52,00	71,43
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,62
	Spese generali del 15% su 57,55 Euro				8,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,18 Euro				6,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	52,00	71,43
				Costo noli e trasporti	5,55	7,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,25	20,95

L.04.42.0005.015	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.004	Abies alba h= 1,75>2,0 m in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,00	46,00	70,54
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	8,51
	Spese generali del 15% su 51,55 Euro				7,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,28 Euro				5,93	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	46,00	70,54
				Costo noli e trasporti	5,55	8,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,66	20,95

L.04.42.0005.020	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso da 42 cm	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.003	Abies alba h= 1,75>2,0 m in vaso da 37 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,00	73,00	73,47
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,58
	Spese generali del 15% su 78,55 Euro				11,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,33 Euro				9,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,36**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	73,00	73,47
			Costo noli e trasporti	5,55	5,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,82	20,95

L.04.42.0005.025	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.005	Abies alba h= 2,00>2,50 m in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,00	72,92
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	6,13
	Spese generali del 15% su 71,55 Euro				10,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 82,28 Euro				8,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**90,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	66,00	72,92
				Costo noli e trasporti	5,55	6,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,96	20,95

L.04.42.0005.035	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.006	Abies alba h= 2,50>3,00 m in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	111,00	111,00	73,83
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	5,22
	Spese generali del 15% su 118,84 Euro				17,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,67 Euro				13,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**150,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	111,00	73,83
				Costo noli e trasporti	7,84	5,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,49	20,95

L.04.42.0005.045	**ABIES ALBA**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.007	Abies alba h= 3,00>3,50 m in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,20	162,20	75,41
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	3,65
	Spese generali del 15% su 170,04 Euro				25,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,55 Euro				19,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	162,20	75,41
				Costo noli e trasporti	7,84	3,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,06	20,95

L.04.42.0005.050	**ABIES ALBA** **Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.008	Abies alba h= 3,50>4,00 m in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	254,00	254,00	76,68
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	47,06	7,84	2,37
	Spese generali del 15% su 261,84 Euro				39,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,12 Euro				30,11	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**331,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**331,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	254,00	76,68
				Costo noli e trasporti	7,84	2,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,39	20,95

L.04.42.0010.005	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI** **Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.012	Cedrus atlantica e libani h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,30	57,30	67,22
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	11,83
	Spese generali del 15% su 67,39 Euro				10,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 77,49 Euro				7,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	57,30	67,22
				Costo noli e trasporti	10,08	11,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,86	20,95
L.04.42.0010.010	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI** **Altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.009	Cedrus atlantica e libani h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,50	70,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	8,34
	Spese generali del 15% su 95,59 Euro				14,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,92 Euro				10,99	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,91**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				85,50	70,71
	Costo noli e trasporti				10,08	8,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,33	20,95
L.04.42.0010.015	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI** **Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.013	Cedrus atlantica e libani h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,70	99,70	71,79
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	7,26
	Spese generali del 15% su 109,79 Euro				16,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,25 Euro				12,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**138,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**138,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				99,70	71,79
	Costo noli e trasporti				10,08	7,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				29,09	20,95
L.04.42.0010.020	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI** **Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.010	Cedrus atlantica e libani h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,00	137,00	73,63
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	5,42
Spese generali del 15% su 147,09 Euro				22,06	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 169,15 Euro				16,92	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**186,06**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**186,06**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				137,00	73,63
Costo noli e trasporti				10,08	5,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,98	20,95

L.04.42.0010.025	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.014	Cedrus atlantica e libani h= 3,0-3,5 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,20	160,20	74,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,68
	Spese generali del 15% su 170,29 Euro				25,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,83 Euro				19,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**215,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**215,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				160,20	74,37
	Costo noli e trasporti				10,08	4,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				45,13	20,95

L.04.42.0010.030	**CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.011	Cedrus atlantica e libani h= 3,0-3,5 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
	Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**273,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**273,98**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				206,50	75,37
	Costo noli e trasporti				10,08	3,68
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,40	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.42.0015.005	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.018	Cedrus atlantica "Glauca" h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,50	72,60
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,45
	Spese generali del 15% su 123,59 Euro				18,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,12 Euro				14,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,50	72,60
				Costo noli e trasporti	10,08	6,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,75	20,95

L.04.42.0015.010	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.015	Cedrus atlantica "Glauca" h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
	Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,50	75,37
				Costo noli e trasporti	10,08	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,40	20,95

L.04.42.0015.015	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.019	Cedrus atlantica "Glauca" h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,50	75,37
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	3,68
	Spese generali del 15% su 216,59 Euro				32,49	11,86

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 249,07 Euro				24,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**273,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**273,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	206,50	75,37
				Costo noli e trasporti	10,08	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,40	20,95

L.04.42.0015.020	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.016	Cedrus atlantica "Glauca" h= 3,0-3,5 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	262,30	262,30	76,12
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,93
	Spese generali del 15% su 272,39 Euro				40,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 313,24 Euro				31,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	262,30	76,12
				Costo noli e trasporti	10,08	2,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,18	20,95

L.04.42.0015.025	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.020	Cedrus atlantica "Glauca" h= 3,5-4,0 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,50	299,50	76,48
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,58
	Spese generali del 15% su 309,59 Euro				46,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 356,02 Euro				35,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**391,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**391,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	299,50	76,48
				Costo noli e trasporti	10,08	2,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,04	20,95

L.04.42.0015.030	**CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA"**					
	Altezza da 3.50 a 4.00 m in vaso	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.017	Cedrus atlantica "Glauca" h= 3,5-4,0 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	364,50	364,50	76,92
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	2,13
	Spese generali del 15% su 374,59 Euro				56,19	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 430,77 Euro				43,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**473,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**473,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	364,50	76,92
				Costo noli e trasporti	10,08	2,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	99,27	20,95

L.04.42.0020.005	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.024	Cedrus deodara h= 2,0-2,5 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,20	41,20	63,50
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	15,54
	Spese generali del 15% su 51,29 Euro				7,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,98 Euro				5,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**64,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,20	63,50
				Costo noli e trasporti	10,08	15,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,59	20,95

L.04.42.0020.010	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.021	Cedrus deodara h= 2,0-2,5 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,50	69,28
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,77
	Spese generali del 15% su 81,59 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,82 Euro				9,38	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,50	69,28
				Costo noli e trasporti	10,08	9,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,62	20,95

L.04.42.0020.015	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.025	Cedrus deodara h= 2,5-3,0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,50	69,28
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	9,77
	Spese generali del 15% su 81,59 Euro				12,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,82 Euro				9,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	71,50	69,28
				Costo noli e trasporti	10,08	9,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,62	20,95

L.04.42.0020.020	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.022	Cedrus deodara h= 2,5-3,0 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,50	72,60
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,45
	Spese generali del 15% su 123,59 Euro				18,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 142,12 Euro				14,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	113,50	72,60
				Costo noli e trasporti	10,08	6,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,75	20,95

L.04.42.0020.025	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.026	Cedrus deodara h= 3,0-3.5 in zolla					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,50	72,71
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	6,35
	Spese generali del 15% su 125,59 Euro				18,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 144,42 Euro				14,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**158,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**158,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	115,50	72,71
				Costo noli e trasporti	10,08	6,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,28	20,95

L.04.42.0020.030	**CEDRUS DEODARA**					
	Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.023	Cedrus deodara h= 3,0-3.5 in vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,50	74,82
	Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI					
	Autocarro con gru da 90 Q di portata					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	47,06	10,08	4,23
	Spese generali del 15% su 188,59 Euro				28,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 216,87 Euro				21,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	178,50	74,82
				Costo noli e trasporti	10,08	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,98	20,95

L.04.42.0025.005	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA**					
	Altezza da 1.75 m a 2.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.029	Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 1,75-2.0 in zolla					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,50	24,50	64,46
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					
	con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	Fornitura media di 10 piante a cantiere					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,59
	Spese generali del 15% su 30,05 Euro				4,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,55 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,01**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	24,50	64,46
			Costo noli e trasporti	5,55	14,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,96	20,95

L.04.42.0025.010	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA** **Altezza da 1.75 m a 2.00 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.027	Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 1,75-2.0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,00	55,00	71,81
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	7,24
	Spese generali del 15% su 60,55 Euro				9,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,63 Euro				6,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,00	71,81
				Costo noli e trasporti	5,55	7,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,05	20,95

L.04.42.0025.015	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA** **Altezza da 2.00 m a 2.50 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.030	Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 2,0-2.5 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,50	36,50	68,62
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	10,43
	Spese generali del 15% su 42,05 Euro				6,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,35 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**53,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	36,50	68,62
				Costo noli e trasporti	5,55	10,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,14	20,95

L.04.42.0025.020	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA** **Altezza da 2.00 m a 2.50 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.028	Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 2,0-2.5 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,50	78,50	73,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	5,22
Spese generali del 15% su 84,05 Euro				12,61	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 96,65 Euro				9,67	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**106,32**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**106,32**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				78,50	73,83
Costo noli e trasporti				5,55	5,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,27	20,95

L.04.42.0030.005	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.80 m a 0.90 m in zolla**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.034	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,80-0.90 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,00	9,00	48,91
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	30,15
	Spese generali del 15% su 14,55 Euro				2,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,73 Euro				1,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,00	48,91
	Costo noli e trasporti				5,55	30,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,86	20,95

L.04.42.0030.010	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.80 m a 0.90 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.031	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,80-0.90 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,30	16,30	58,97
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	20,07
	Spese generali del 15% su 21,85 Euro				3,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,12 Euro				2,51	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**27,64**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				16,30	58,97
	Costo noli e trasporti				5,55	20,07

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,79	20,94
L.04.42.0030.015	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII"**					
	Altezza da 0.90 m a 1.00 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.035	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,90-1.0 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,50	53,34
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	25,73
	Spese generali del 15% su 17,05 Euro				2,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,60 Euro				1,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**21,56**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				11,50	53,34
	Costo noli e trasporti				5,55	25,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,52	20,95
L.04.42.0030.020	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII"**					
	Altezza da 0.90 m a 1.00 m in vaso	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.032	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,90-1.0 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,00	20,00	61,88
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	17,16
	Spese generali del 15% su 25,55 Euro				3,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,38 Euro				2,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**32,32**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				20,00	61,88
	Costo noli e trasporti				5,55	17,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,77	20,95
L.04.42.0030.025	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII"**					
	Altezza da 1.00 m a 1.25 m in zolla	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.036	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 1,0-1.25 in zolla (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,00	18,00	60,42
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	18,62
Spese generali del 15% su 23,55 Euro				3,53	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 27,08 Euro				2,71	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,79**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,79**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	18,00	60,42
			Costo noli e trasporti	5,55	18,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,24	20,95

L.04.42.0030.030	**CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII"** **Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura					
Z.32.40.033	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 1,0-1.25 in vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,27	25,27	64,83
	Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 10 piante a cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	36,98	5,55	14,23
	Spese generali del 15% su 30,82 Euro				4,62	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,44 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	25,27	64,83
				Costo noli e trasporti	5,55	14,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,17	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.06"

MATERIALI VARI DI RIPRISTINO AMBIENTALE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.06.05.0010.005	**INERTI RICICLATI**					
	Sabbia 0-8 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.005	AGGREGATI RICLICATI					
	sabbia 0-8					
	(Costo materiali fc)	m³			7,19	79,01
	Spese generali del 15% su 7,19 Euro				1,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,27 Euro				0,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,19	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	20,95

L.06.05.0010.010	**INERTI RICICLATI**					
	misto 0-30/0-80 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.010	AGGREGATI RICLICATI					
	misto 0-30/0-80					
	(Costo materiali fc)	m³			8,19	79,05
	Spese generali del 15% su 8,19 Euro				1,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,42 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,19	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,17	20,96

L.06.05.0010.015	**INERTI RICICLATI**					
	ghiaietto 10-30 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.015	AGGREGATI RICLICATI					
	frantumato 10-30					
	(Costo materiali fc)	m³			11,09	79,04
	Spese generali del 15% su 11,09 Euro				1,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,75 Euro				1,28	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**14,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,09	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,94	20,95

L.06.05.0010.020	**INERTI RICICLATI**					
	ghiaione 30-70 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI					
	frantumato 30-80					
	(Costo materiali fc)	m³			9,79	79,02
	Spese generali del 15% su 9,79 Euro				1,47	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 11,26 Euro				1,13	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,39**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**12,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,79	79,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,60	20,94

L.06.05.0010.025	**INERTI RICICLATI** **ghiaione 10-80 mm**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.025	AGGREGATI RICLICATI frantumato 10-80					
	(Costo materiali fc)	m³			7,79	79,01
	Spese generali del 15% su 7,79 Euro				1,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,96 Euro				0,90	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**9,86**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,79	79,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,07	20,94

L.06.05.0010.030	**INERTI RICICLATI** **ghiaione 30-80 mm**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI frantumato 30-80					
	(Costo materiali fc)	m³			9,79	79,02
	Spese generali del 15% su 9,79 Euro				1,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,26 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**12,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,79	79,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,60	20,94

L.06.05.0010.035	**INERTI RICICLATI** **sabbia da tubi**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.030	AGGREGATI RICLICATI sabbia da tubi					
	(Costo materiali fc)	m³			7,89	79,06
	Spese generali del 15% su 7,89 Euro				1,18	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,07 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,98**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**9,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,89	79,06
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.06.15.0010.005	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	diametro esterno 63 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.005	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			3,08	78,97
	Spese generali del 15% su 3,08 Euro				0,46	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,54 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,08	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	20,92

L.06.15.0010.010	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	diametro esterno 75 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.010	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			3,38	78,97
	Spese generali del 15% su 3,38 Euro				0,51	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,89 Euro				0,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,38	78,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,90	20,93

L.06.15.0010.015	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 90 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.015	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,18	79,02
	Spese generali del 15% su 4,18 Euro				0,63	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,81 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,18	79,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	20,95

L.06.15.0010.020	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 110 mm	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.020	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,78	79,01
	Spese generali del 15% su 4,78 Euro				0,72	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,50 Euro				0,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,78	79,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	20,94

L.06.15.0010.025	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 125 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.025	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,98	79,05
	Spese generali del 15% su 4,98 Euro				0,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,73 Euro				0,57	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,98	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,32	20,95

L.06.15.0010.030	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.030	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			7,03	79,08
	Spese generali del 15% su 7,03 Euro				1,06	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,09 Euro				0,81	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,03	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,86	20,97

L.06.15.0010.040	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 200 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.035	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			11,23	79,03
	Spese generali del 15% su 11,23 Euro				1,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,92 Euro				1,29	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				11,23	79,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,98	20,95

L.06.15.0015.005	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.040	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			3,79	78,96
	Spese generali del 15% su 3,79 Euro				0,57	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,36 Euro				0,44	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				3,79	78,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,94

L.06.15.0015.010	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.045	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,26	79,04
	Spese generali del 15% su 4,26 Euro				0,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,90 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				4,26	79,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,13	20,95

L.06.15.0015.015	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.050	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,68	79,05
	Spese generali del 15% su 4,68 Euro				0,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,38 Euro				0,54	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,92**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	4,68	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,24	20,95

L.06.15.0015.020	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI**					
	Diametro 110 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.055	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			5,28	79,04
	Spese generali del 15% su 5,28 Euro				0,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,07 Euro				0,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,28	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	20,94

L.06.15.0015.025	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI**					
	Diametro 125 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.060	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			6,33	79,03
	Spese generali del 15% su 6,33 Euro				0,95	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,28 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,33	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,68	20,95

L.06.15.0015.035	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI**					
	Diametro 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.065	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			9,78	79,06
	Spese generali del 15% su 9,78 Euro				1,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,25 Euro				1,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,78	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,59	20,95

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.06.15.0015.040	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI**					
	Diametro 200 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.070	TUBAZIONI PER DRENAGGI					
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm prerivestito - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			13,73	79,04
	Spese generali del 15% su 13,73 Euro				2,06	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,79 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,73	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,64	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.07"

OPERE A VERDE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.05.0005.005	**GRADONATA VIVA** **con talee di salice**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,18	2,16	7,51
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	26,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,13	8,80	30,57
	Manovale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,13	3,77	13,10
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	1,75
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 15% su 22,75 Euro				3,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,16 Euro				2,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,58	71,55
				Costo materiali fc	2,16	7,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,03	20,95

L.07.05.0005.010	**GRADONATA VIVA** **con piantine radicate di latifoglia**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.010	PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,92	5,52	18,69
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	30,06	6,01	20,36
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,13	8,80	29,78
	Manovale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	8,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	1,70
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 15% su 23,35 Euro				3,50	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,85 Euro				2,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,82	60,36
				Costo materiali fc	5,52	18,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,19	20,95

L.07.05.0005.015	**GRADONATA VIVA** **mista talee e piantine radicate di latifoglia**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.015	PIANTE misto talee e piantine (Costo materiali fc)	cad.	15,00	0,66	9,90	24,74
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,33	h	0,33	30,06	9,92	24,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,13	8,80	21,98
	Manovale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	6,28
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	1,26
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 15% su 31,63 Euro				4,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,38 Euro				3,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,73	54,30
				Costo materiali fc	9,90	24,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,38	20,95

L.07.05.0010.005	**RIMBOSCHIMENTO PER FRANE DI SUPERFICIE**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Fornitura piantine da vivaio					
Z.73.01.0005.020	PIANTE specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.			1,66	30,74
	Materiali in opera					
	pali tutori in castagno				0,68	12,59
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato uso decespugliatore 40 h/ha collocamento a dimora piantine 10'					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,035	h	0,04	30,06	1,05	19,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune apertura buche in terreno compatto 15' collocamento a dimora piantine e riempimenti 5' posa pali tutori 5'					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,035	h	0,04	25,13	0,88	16,29
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 4,27 Euro				0,64	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,91 Euro				0,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,93	35,78
				Costo materiali fc	1,66	30,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,81	33,56

L.07.05.0015.005	**PALIZZATA SEMPLICE**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mano d'opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,06	7,52	14,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	12,34
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,37	2,64	5,18
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	29,71	0,59	1,17
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	1,49	0,03	0,06
	Materiali a piè d'opera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,73	1,42
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	kg	0,45	1,46	0,66	1,29
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	m³	0,130	153,81	20,00	39,28
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	3,54
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 40,23 Euro				6,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,27 Euro				4,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**50,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,80	27,11
				Costo materiali fc	23,18	45,53
				Costo noli e trasporti	3,26	6,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,66	20,95

L.07.05.0018.005	**PALIFICATA IN LEGNO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mano d'opera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	27,90	16,74	12,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80	h	0,80	25,13	20,10	15,46
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,37	15,82	12,17
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	6,17	0,31	0,24
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,15	3,72	2,86
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,11
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,73	1,12	0,86
	Materiali a piè d'opera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	153,81	38,45	29,58
Z.73.01.0005.020	PIANTE specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	1,28
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	1,38
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,45	2,90	2,23
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 102,77 Euro				15,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 118,19 Euro				11,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**130,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**130,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,84	28,34
				Costo materiali fc	44,81	34,47
				Costo noli e trasporti	21,11	16,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,24	20,95

L.07.05.0020.005	**GRATA A CAMERA** **in larice/castagno scortecciato**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80	h	0,80	30,06	24,05	17,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	10,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	3,74
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,37	7,91	5,89
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	37,15	3,72	2,77
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	1,49	0,15	0,11
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	3,73	0,30	0,22
	Materiali a piè d'opera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc)	m³	0,250	153,81	38,45	28,62
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,73	0,54
Z.37.01.0020.020	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 500 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,85	0,85	0,63
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	20,00	0,18	3,60	2,68
Z.73.01.0005.010	PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,92	3,68	2,74
Z.90.01.1001.010	MATERIALI f.c. picchetti in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,38	3,80	2,83
	utili e spese					
	Spese generali del 15% su 106,21 Euro				15,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,14 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**134,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,02	32,02
				Costo materiali fc	51,11	38,04
				Costo noli e trasporti	12,07	8,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,15	20,95

L.07.05.0025.005	**PALIFICATA DOPPIA PARETE** **palificata doppia parete riempita interamente con materiale terroso proveniente dagli scavi**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,90	16,74	8,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	9,87
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,37	15,82	7,77
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,17	0,68	0,33
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,71	2,97	1,46
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,07
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,73	1,12	0,55
	Materiali a piè d'opera					
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm					
	(Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	2,85
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio					
	(Costo materiali fc)	kg	5,00	1,46	7,30	3,58
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato					
	(Costo materiali fc)	kg	8,00	0,76	6,08	2,98
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	m³	0,500	153,81	76,91	37,75
Z.73.55.0005.030	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	7,03	7,03	3,45
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	0,88
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 155,47 Euro				23,32	11,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 178,79 Euro				17,88	8,78
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**203,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**203,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,84	18,09
				Costo materiali fc	104,92	51,50
				Costo noli e trasporti	20,74	10,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,20	20,23

L.07.05.0025.010	**PALIFICATA DOPPIA PARETE** **palificata doppia parete con riempimento dei corsi inferiori con pietrame di pezzatura 150/300**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,90	16,74	7,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	9,11
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,37	18,46	8,36
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,17	0,68	0,31

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,71	2,97	1,35
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,07
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,73	1,12	0,51
	Materiali a piè d'opera					
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	2,63
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,15
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,46	7,30	3,31
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,76	6,08	2,75
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	153,81	76,91	34,85
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	0,82
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	21,01	10,51	4,76
Z.73.55.0005.030	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml (Costo materiali fc)	m	1,00	7,03	7,03	3,19
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 168,94 Euro				25,34	11,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,28 Euro				19,43	8,80
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**220,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,84	16,69
				Costo materiali fc	115,75	52,45
				Costo noli e trasporti	23,38	10,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,77	20,29

L.07.05.0030.005	**BRIGLIE IN LEGNAME**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	27,90	69,75	21,97

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,13	50,26	15,83
	noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,37	15,82	4,98
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	16,11	1,61	0,51
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	3,73	1,12	0,35
Z.06.05.0050.010	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso fino a Kg. 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	4,60	0,23	0,07
	materiali a piè d'opera					
Z.10.10.0005.005	SASSI sassi da muro grossi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	2,79	0,56	0,18
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	1,83
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,46	0,73	0,23
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	m³	0,600	153,81	92,29	29,07
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	21,33	12,80	4,03
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 250,97 Euro				37,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 288,61 Euro				28,86	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**317,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**317,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,01	37,80
				Costo materiali fc	112,17	35,33
				Costo noli e trasporti	18,78	5,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,51	20,95

L.07.05.0050.005	**ASPORTO DELLO STRATO SUPERFICIALE RICCO DI PROPAGULI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	28,56

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	29,71	0,21	23,63
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	1,20	0,01	0,68
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	30,05	0,15	17,07
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	16,32	0,08	9,27
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,70 Euro				0,11	11,93
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,80 Euro				0,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,25	28,52
				Costo noli e trasporti	0,45	50,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,19	21,02

L.07.05.0055.005	**ASPORTO DELLO STRATO SOTTO-SUPERFICIALE DI TERRENO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	3,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,09	h	0,09	30,06	2,71	38,65
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	29,71	0,45	6,37
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	1,20	0,02	0,26
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	30,05	1,95	27,90
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	16,32	0,16	2,33
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 5,53 Euro				0,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,37 Euro				0,64	9,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**7,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,96	42,23
Costo noli e trasporti				2,58	36,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,47	20,96

L.07.05.0065.005	**SPARGIMENTO DI TERRENO VEGETALE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	38,05
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	29,71	0,30	9,40
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	1,20	0,01	0,38
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,05	0,90	28,53
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	16,32	0,08	2,58
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 2,49 Euro				0,37	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,87 Euro				0,29	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**3,16**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,20	38,04
	Costo noli e trasporti				1,29	40,92
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,66	20,92

L.07.10.0005.005	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA** **Per superfici fino a 500 mq.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,06	1,20	13,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0515	h	0,05	27,90	1,44	16,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,13	1,78	20,48
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	16,99
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	9,18
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	9,08	0,18	2,08
	Utile e spese					
	Spese generali del 15% su 6,89 Euro				1,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,92 Euro				0,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,42	50,78
				Costo materiali fc	2,28	26,18
				Costo noli e trasporti	0,18	2,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,83	20,95

L.07.10.0005.010	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA**					
	Per superfici da 500 a 3000 mq.	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,06	0,90	11,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	27,90	1,67	20,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	18,41
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	18,07
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	9,77
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0118	h	0,01	9,08	0,11	1,31
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 6,47 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,44 Euro				0,74	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,19**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,19**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	4,08	49,87
			Costo materiali fc	2,28	27,84
			Costo noli e trasporti	0,11	1,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,94
L.07.10.0005.015	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA** **Per superfici oltre 3000 mq.**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0405	h	0,04	30,06	1,22	16,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,13	2,26	30,56
	Materiali a piè d'opera				
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	20,00
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	10,81
	Noli				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	1,23
	Utili e spese				
	Spese generali del 15% su 5,85 Euro				0,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,73 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,48	47,01
			Costo materiali fc	2,28	30,81
			Costo noli e trasporti	0,09	1,23
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,55	20,96
L.07.10.0007.005	**IDROSEMINA** **fino a 1000 m²**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	27,90	0,42	27,18
	Materiali a piè d'opera				
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,20	0,04	2,73
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,01	0,78
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI					
	Prati estensivi					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	10,60
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI					
	Pollina					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,10
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI					
	Solfato di magnesio					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	1,36
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO					
	con potenza oltre 75KW fino a 110 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,15	0,37	24,12
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO					
	Spruzzatrice per calcestruzzo.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,19	12,22
	Spese generali del 15% su 1,22 Euro				0,18	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,40 Euro				0,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,42	27,21
				Costo materiali fc	0,24	15,58
				Costo noli e trasporti	0,56	36,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,32	20,97

L.07.10.0007.010	**IDROSEMINA**					
	oltre i 1000 m²	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	27,90	0,33	26,57
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,003	kg		4,20	0,01	1,00
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA					
	A base di cellulosa per idrosemina					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,01	0,95
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI					
	Prati estensivi					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	12,95
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI					
	Pollina					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,12

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	1,67
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	37,15	0,26	20,64
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,19	14,94
	Spese generali del 15% su 0,99 Euro				0,15	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,14 Euro				0,11	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,34	26,59
				Costo materiali fc	0,21	16,75
				Costo noli e trasporti	0,45	35,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	20,87

L.07.10.0008.005	**IDROSEMINA POTENZIATA A SPESSORE CON SEMENTI DI VARIETA' SELEZIONATE fino a 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	22,44
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,56
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	4,38
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,64
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,02
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,84
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	16,12
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	19,92
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,09
	Spese generali del 15% su 2,95 Euro				0,44	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,39 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	22,44
				Costo materiali fc	0,99	26,62
				Costo noli e trasporti	1,12	30,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,97

L.07.10.0008.010	**IDROSEMINA POTENZIATA A SPESSORE CON SEMENTI DI VARIETA' SELEZIONATE oltre i 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	27,90	0,42	14,09
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,71
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	5,49
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,81
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	5,05
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	20,24
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,15	0,56	18,76
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,68
	Spese generali del 15% su 2,35 Euro				0,35	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,70 Euro				0,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,42	14,11
				Costo materiali fc	0,99	33,43
				Costo noli e trasporti	0,93	31,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	20,94

L.07.10.0009.005	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,005+,02+,01	h	0,04	27,90	0,98	18,64
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,40
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	154,01	1,54	29,39
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,46
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	2,86
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,60
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	11,47
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	14,18
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	7,19
	Spese generali del 15% su 2,93 Euro				0,44	8,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,37 Euro				0,34	6,43
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	18,65
				Costo materiali fc	0,83	15,84
				Costo noli e trasporti	1,12	21,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,32	44,22

L.07.10.0009.010	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,012+,01	h	0,03	27,90	0,75	16,45
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,46
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	154,01	1,54	33,63
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,52
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,69
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	13,13
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,15	0,45	9,73
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	8,22
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	7,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,77 Euro				0,28	6,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,75	16,44
				Costo materiali fc	0,83	18,12
				Costo noli e trasporti	0,82	17,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,18	47,58

L.07.10.0009.015	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,02+,01	h	0,04	27,90	0,98	23,14
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,50
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	51,33	0,51	12,16
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,57
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,55
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,75
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	14,25
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	17,61
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	8,92
	Spese generali del 15% su 2,93 Euro				0,44	10,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,37 Euro				0,34	7,99
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	23,15
				Costo materiali fc	0,83	19,67
				Costo noli e trasporti	1,12	26,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	30,57

L.07.10.0009.020	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+0,012+0,01	h	0,03	27,90	0,75	21,58
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,60
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	51,33	0,51	14,71
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,69

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,30
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,90
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	17,23
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,15	0,45	12,77
Z.08.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	32,66	0,33	9,36
	Spese generali del 15% su 2,35 Euro				0,35	10,11
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,71 Euro				0,27	7,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,75	21,58
				Costo materiali fc	0,83	23,78
				Costo noli e trasporti	0,77	22,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,14	32,61

L.07.10.0010.005	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI** **fino a 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	21,52
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,54
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,94	0,36	9,24
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,62
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,86
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,81
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	15,46
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	19,10
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	9,68
	Spese generali del 15% su 2,79 Euro				0,42	10,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,21 Euro				0,32	8,25
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	21,52
				Costo materiali fc	0,83	21,34
				Costo noli e trasporti	1,12	28,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,10	28,25

L.07.10.0010.010	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI** **oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022	h	0,02	27,90	0,61	19,00
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,65
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,94	0,36	11,13
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,74
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,64
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,98
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	18,61
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,15	0,45	13,80
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	11,66
	Spese generali del 15% su 2,27 Euro				0,34	10,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,61 Euro				0,26	8,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,61	19,01
				Costo materiali fc	0,83	25,70
				Costo noli e trasporti	0,82	25,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	29,75

L.07.10.0010.015	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI** **fino a 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L. 4.5.42.40) almeno 10 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	23,06
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,58
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno)					
	(Materiali a pie' d'opera)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,27	0,10	2,83
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,66
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,13
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,87
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	16,56
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	20,47
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,37
	Spese generali del 15% su 2,79 Euro				0,42	11,52
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,21 Euro				0,32	8,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,63**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	0,84	23,06
Costo materiali fc	0,83	22,87
Costo noli e trasporti	1,12	30,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,84	23,17

L.07.10.0010.020	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI** **oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L. 4.5.42.40) almeno 10 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022	h	0,02	27,90	0,61	20,67
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,71
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,27	0,10	3,46
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,81
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	5,05
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,06
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	20,24
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,15	0,45	15,01
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,68
	Spese generali del 15% su 2,27 Euro				0,34	11,45
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,61 Euro				0,26	8,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,61	20,67
				Costo materiali fc	0,83	27,95
				Costo noli e trasporti	0,82	27,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	23,67

L.07.10.0012.005	**IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE fino a 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	27,90	1,12	14,38
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	5,41

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	2,10
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,02
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,20	0,12	1,55
Z.73.30.0005.035	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	kg	0,70	4,00	2,80	36,08
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,27
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	37,15	1,11	14,36
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	4,85
	Spese generali del 15% su 6,13 Euro				0,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,05 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,12	14,38
				Costo materiali fc	3,53	45,44
				Costo noli e trasporti	1,49	19,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	20,94

L.07.10.0012.010	**IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE oltre i 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	12,06
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	6,05
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	2,35
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,02
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,20	0,12	1,73
Z.73.30.0005.035	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,7	kg	0,70	4,00	2,80	40,35
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,30
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	10,71
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	5,43
	Spese generali del 15% su 5,48 Euro				0,82	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,31 Euro				0,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,94**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	0,84	12,06
Costo materiali fc	3,53	50,81
Costo noli e trasporti	1,12	16,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,45	20,94

L.07.10.0015.005	**INERBIMENTO SU GEORETE TRIDIMENSIONALE** **a mano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	27,90	4,19	28,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,13	5,03	34,40
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.145	GEOTESSILI SINTETICI Aggugliato in polipropilene, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,49	1,49	10,20
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,14	0,42	2,87
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	kg	0,06	4,08	0,24	1,68
Z.73.10.0015.005	TERRICCIO fm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100			
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	9,08	0,18	1,24
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 11,55 Euro				1,73	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,28 Euro				1,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,61**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				9,21	63,05
	Costo materiali fc				2,16	14,75
	Costo noli e trasporti				0,18	1,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,06	20,94

L.07.10.0025.005	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In due fasi fino a 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	23,85
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,60
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	4,65
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,90
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	17,13
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,15	0,74	21,17
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,73
	Spese generali del 15% su 2,77 Euro				0,42	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,19 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	23,85
				Costo materiali fc	0,82	23,33
				Costo noli e trasporti	1,12	31,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,94

L.07.10.0025.010	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In due fasi oltre i 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	27,90	0,70	22,50
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,68
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	5,26
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,02
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	19,39
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,15	0,56	17,98
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,15
	Spese generali del 15% su 2,45 Euro				0,37	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,82 Euro				0,28	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,70	22,52
			Costo materiali fc	0,82	26,42
			Costo noli e trasporti	0,93	30,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	20,97

L.07.10.0025.015	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In tre fasi fino a 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,043	h	0,04	27,90	1,20	23,07
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,40
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,22	4,32
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,05	1,01
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	40,08	1,00	19,27
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,028	h	0,03	37,15	1,04	20,00
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,65	0,56	10,86
	Spese generali del 15% su 4,11 Euro				0,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,72 Euro				0,47	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,20	23,08
				Costo materiali fc	1,30	25,04
				Costo noli e trasporti	1,61	30,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,09	20,92

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0025.020	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In tre fasi oltre i 500 m².**					
		m²	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,043	h	0,04	27,90	1,20	24,19
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,42
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,22	4,52
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,05	1,06
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	40,08	1,00	20,20
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,023	h	0,02	37,15	0,85	17,23
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,65	0,56	11,39
	Spese generali del 15% su 3,92 Euro				0,59	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,51 Euro				0,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,20	24,19
				Costo materiali fc	1,30	26,25
				Costo noli e trasporti	1,42	28,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	20,95
L.07.10.0030.005	**CONSOLIDAMENTO E INERBIMENTO DI SCARPATE ROCCIOSE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,06	6,01	8,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,90	5,58	8,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	18,78
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0010.035	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in paglia e cocco, 450 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,94	0,94	1,41
Z.73.30.0015.045	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 350 g/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m²	1,50	1,78	2,67	3,99
ZM.05.20.0040.010	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo fortemente zincato 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	m²	1,20	3,53	4,24	6,33
ZM.05.20.0040.020	RETI METALLICHE filo fortemente zincato diam. 2,2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	2,04	1,02	1,52
Z.43.30.0010.080	FUNE METALLICA 114 FILI ANIMA TESSILE con ø di mm 10 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,28	2,28	3,41
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	5,00	0,76	3,80	5,68
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	10,34	2,07	3,09
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,37	0,74	1,11
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,08	0,41	0,61
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,26	0,04	0,06
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,03
Z.73.10.0015.005	TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120			
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	29,71	2,97	4,44
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO					
	Spruzzatrice per calcestruzzo.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	37,65	7,53	11,26
	Spese generali del 15% su 52,88 Euro				7,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,81 Euro				6,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,16	36,11
				Costo materiali fc	18,22	27,24
				Costo noli e trasporti	10,50	15,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,01	20,95

L.07.10.0035.005	**FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO**					
	Per superfici fino a m². 2.500	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,033	h	0,03	27,90	0,92	22,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,13	1,51	36,60
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI					
	Prati estensivi					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,045	kg	0,05	4,08	0,18	4,46
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI					
	NPK 12-12-17+2					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	0,63
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI					
	Solfato di magnesio					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,51
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO					
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	29,71	0,59	14,42
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 3,25 Euro				0,49	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,74 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,43	58,96
				Costo materiali fc	0,23	5,61
				Costo noli e trasporti	0,59	14,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,86	20,92
L.07.10.0035.010	**FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO**					
	Per superfici oltre a m². 2.500	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,027	h	0,03	27,90	0,75	22,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	25,13	1,26	37,96
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	kg	0,03	4,08	0,12	3,70
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	0,79
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	0,21	0,01	0,32
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	29,71	0,45	13,46
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 2,61 Euro				0,39	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,01 Euro				0,30	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,31**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,01	60,73
	Costo materiali fc				0,16	4,80
	Costo noli e trasporti				0,45	13,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,69	20,94
L.07.10.0038.005	**RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO**					
	Per superfici fino a 2000 m²	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	27,90	0,28	19,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	26,36
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,021	kg	0,02	4,08	0,09	5,99
Z.10.01.0005.005	SABBIA					
	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,004	m³	0,004	23,01	0,09	6,44
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO					
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	29,71	0,30	20,78
	Spese generali del 15% su 1,13 Euro				0,17	11,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,30 Euro				0,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	45,87
				Costo materiali fc	0,18	12,45
				Costo noli e trasporti	0,30	20,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	20,98

L.07.10.0038.010	**RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO**					
	Per superfici oltre i 2000 m²	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,0095	h	0,01	27,90	0,27	20,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	28,77
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI					
	Prati estensivi					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	4,08	0,08	6,23
Z.10.01.0005.005	SABBIA					
	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,003	m³	0,003	23,01	0,07	5,27
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO					
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,008	h	0,01	29,71	0,24	18,14
	Spese generali del 15% su 1,03 Euro				0,16	11,83
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,19 Euro				0,12	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,64	49,01
				Costo materiali fc	0,15	11,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,24	18,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	20,92

L.07.10.0040.005	**CONCIMAZIONE DI FONDO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,007	h	0,01	25,13	0,18	46,29
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	6,84
	Noli					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	19,15	0,10	25,20
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,30 Euro				0,05	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,34 Euro				0,03	8,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,18	46,32
				Costo materiali fc	0,03	6,84
				Costo noli e trasporti	0,10	25,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,08	20,79

L.07.10.0045.005	**CONCIMAZIONE POST-EMERGENZA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0065	h	0,01	25,13	0,16	48,04
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	0,26	0,01	3,82
	Noli					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	19,15	0,10	28,16
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,27 Euro				0,04	12,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,31 Euro				0,03	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,16	47,94

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,01	3,82
			Costo noli e trasporti	0,10	28,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,07	21,18

L.07.10.0046.005	**SPARGIMENTO DI COMPOST**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.45.0010.020	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "D" (qualificato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	19,57	2,61	5,06
	Materiali a piè d'opera					
Z.32.20.005	compost fc (Costo materiali fc)	m³	1,000	35,00	35,00	67,82
	Noli					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	19,15	3,19	6,18
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 40,80 Euro				6,12	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,92 Euro				4,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**51,61**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2,61	5,06
Costo materiali fc	35,00	67,82
Costo noli e trasporti	3,19	6,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,81	20,95

L.07.10.0050.005	**SEMINA** **con miscuglio di sementi selezionate (L.4.5.40) 30 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	43,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	24,05
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,08	0,04	3,52
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	7,83
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,91 Euro				0,14	11,81
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,05 Euro				0,11	9,05
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,16**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,16**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,78	67,41
			Costo materiali fc	0,04	3,53
			Costo noli e trasporti	0,09	7,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,24	20,86

L.07.10.0050.010	**SEMINA** **con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie magre (L.4.5.42.25) 4 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	26,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	14,92
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	154,01	0,77	41,18
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	4,86
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	7,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,00 Euro				0,10	5,35
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	41,82
				Costo noli e trasporti	0,09	4,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	53,53

L.07.10.0050.015	**SEMINA** **con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie pingui (L.4.5.42.30) 4 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	36,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	20,07
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	51,33	0,26	18,46
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	6,53
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	9,42
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,26 Euro				0,13	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	56,26
				Costo noli e trasporti	0,09	6,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	36,91

L.07.10.0050.020	**SEMINA** **con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.35) da praterie magre 10 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	39,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	21,80
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	35,94	0,18	14,04
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	7,09
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	10,23
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,00 Euro				0,10	7,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	61,09
				Costo noli e trasporti	0,09	7,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	32,03

L.07.10.0050.025	**SEMINA** **con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.40) da praterie pingui 10 g su mq**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,13	0,50	43,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	24,05
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	10,27	0,05	4,43
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	7,83
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,87 Euro				0,13	11,29
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,00 Euro				0,10	8,62
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	67,41
				Costo noli e trasporti	0,09	7,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,28	24,40

L.07.10.0052.005	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali magre (L.4.5.42.5), 700 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	7,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	5,80
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	18,38	1,84	38,21
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	7,48
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	17,88
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5.					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	1,89
Utilie spese					
Spese generali del 15% su 3,81 Euro				0,57	11,87
Utile dell'Impresa del 10% su 4,38 Euro				0,44	9,11
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,81**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,81**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,66	13,64
Costo materiali fc				3,06	63,58
Costo noli e trasporti				0,09	1,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,01	20,98

L.07.10.0052.010	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali pingui (L.4.5.42.10), 500 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	9,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	6,77
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	100kg	0,07	18,38	1,29	31,23
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	20,87
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	8,74
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	2,20
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 3,25 Euro				0,49	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,74 Euro				0,37	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,66	15,92
	Costo materiali fc				2,51	60,85
	Costo noli e trasporti				0,09	2,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,86	20,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0052.015	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali magre (L.4.5.42.15), 2000 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	10,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	7,90
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	100kg	0,05	18,38	0,83	23,43
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	10,20
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	24,36
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	2,57
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,79 Euro				0,42	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,21 Euro				0,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	18,58
				Costo materiali fc	2,05	57,99
				Costo noli e trasporti	0,09	2,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,74	20,96

L.07.10.0052.020	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali pingui (L.4.5.42.20), 1500 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,13	0,38	11,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,90	0,28	8,16
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,74	21,50
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm					
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	10,53
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	25,15
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,08	0,09	2,65
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,70 Euro				0,41	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,11 Euro				0,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	19,18
				Costo materiali fc	1,96	57,16
				Costo noli e trasporti	0,09	2,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,72	20,94

L.07.10.0055.005	**GEORETE DI PROTEZIONE**					
	Spessore cm 1.	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	15,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	25,13	1,26	13,54
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.170	GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,36	36,15
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,28	3,02
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	18,03	0,45	4,86
	Noli					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	11,93	0,60	6,43
	Spese generali del 15% su 7,33 Euro				1,10	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,44 Euro				0,84	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,65	28,58
				Costo materiali fc	4,09	44,03
				Costo noli e trasporti	0,60	6,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,94	20,95
L.07.10.0055.010	**GEORETE DI PROTEZIONE**					
	Spessore cm 2.	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	13,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	25,13	2,01	19,22
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.170	GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,36	32,07
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,28	2,68
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,035	m³	0,035	18,03	0,63	6,03
	Noli					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	11,93	0,60	5,70
	Spese generali del 15% su 8,27 Euro				1,24	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,51 Euro				0,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,41	32,55
				Costo materiali fc	4,27	40,78
				Costo noli e trasporti	0,60	5,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,19	20,95
L.07.10.0060.010	**PACCIAMATURA CON CORTECCIA**					
	Per aree fino a 100 m²	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	3,90

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,05	h	0,05	27,90	1,40	21,66
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,99	46,44
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,08	0,45	7,05
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 5,09 Euro				0,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,86 Euro				0,59	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,65	25,56
				Costo materiali fc	2,99	46,44
				Costo noli e trasporti	0,45	7,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	20,96

L.07.10.0060.015	**PACCIAMATURA CON CORTECCIA** **Per aree oltre i 100 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,13	0,25	4,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,025	h	0,03	27,90	0,70	12,28
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,99	52,66
	Noli					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	21,84	0,55	9,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 4,49 Euro				0,67	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,16 Euro				0,52	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,95	16,71
				Costo materiali fc	2,99	52,66
				Costo noli e trasporti	0,55	9,61

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,19	20,93

L.07.10.0065.005	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con materiale vegetale di provenienza non specificata**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,13	0,13	4,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,90	0,84	28,09
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	18,38	0,46	15,42
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,71	0,89	29,91
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,50
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,36 Euro				0,35	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,71 Euro				0,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	32,32
				Costo materiali fc	0,46	15,44
				Costo noli e trasporti	0,94	31,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,63	20,97

L.07.10.0065.010	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con fieno da praterie locali magre**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,13	0,13	3,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,90	0,84	25,14
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,74	22,08
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,71	0,89	26,77
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,34
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,63 Euro				0,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,03 Euro				0,30	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	28,92
				Costo materiali fc	0,74	22,07
				Costo noli e trasporti	0,94	28,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	20,96

L.07.10.0065.015	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO con fieno da praterie locali pingui**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,13	0,13	4,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,90	0,84	27,44
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,028	100kg	0,03	18,38	0,51	16,87
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,71	0,89	29,22
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,47
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,41 Euro				0,36	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,78 Euro				0,28	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	31,57
				Costo materiali fc	0,52	16,89
				Costo noli e trasporti	0,94	30,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,64	20,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0065.020	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con erba verde da praterie locali magre, 2000 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,13	0,13	4,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,90	0,84	29,68
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,018	100kg	0,02	18,38	0,33	11,73
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,71	0,89	31,61
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,59
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,23 Euro				0,34	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,57 Euro				0,26	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	34,15
				Costo materiali fc	0,33	11,74
				Costo noli e trasporti	0,94	33,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	20,99

L.07.10.0065.025	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con erba verde da praterie locali pingui, 1500 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,13	0,13	4,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	27,90	0,84	31,23
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,012	100kg	0,01	18,38	0,22	8,23
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,71	0,89	33,26

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,67
	Utilie spese					
	Spese generali del 15% su 2,12 Euro				0,32	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,44 Euro				0,24	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	35,93
				Costo materiali fc	0,22	8,25
				Costo noli e trasporti	0,94	34,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	20,97

L.07.10.0070.010	**PIANTUMAZIONE DI PIANTE TAPPEZZANTI** **su terreno nudo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,13	7,54	41,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,13	5,03	27,80
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,08	0,23	1,26
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,50	8,30
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 14,29 Euro				2,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,44 Euro				1,64	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,57	69,50
				Costo materiali fc	1,50	8,30
				Costo noli e trasporti	0,23	1,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,79	20,95

L.07.10.0070.015	**PIANTUMAZIONE DI PIANTE TAPPEZZANTI** **su telo paciamante**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,13	10,05	36,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,13	6,28	22,85
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,08	0,23	0,83
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,50	5,46
Z.73.30.0015.030	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,03	1,03	3,75
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,37	2,22	8,08
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	19,94	1,40	5,08
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 18,06 Euro				2,71	9,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,77 Euro				2,08	7,56
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**27,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				16,34	59,42
	Costo materiali fc				6,15	22,36
	Costo noli e trasporti				0,23	0,83
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,79	17,41

L.07.10.0072.005	**PIANTUMAZIONE DI BORDURE E AIUOLE** **su terreno nudo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,13	10,05	35,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,13	10,05	35,58
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,08	0,23	0,80
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,00	7,08
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 22,33 Euro				3,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,68 Euro				2,57	9,09
	Per arrotondamento					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,10	71,16
				Costo materiali fc	2,00	7,08
				Costo noli e trasporti	0,23	0,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,92	20,95

L.07.10.0072.010	**PIANTUMAZIONE DI BORDURE E AIUOLE**					
	su telo paciamante	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,13	11,31	30,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,13	11,31	30,31
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,08	0,23	0,61
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,00	5,36
Z.73.30.0015.030	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,03	1,03	2,76
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,37	2,22	5,95
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	19,94	1,40	3,74
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 29,49 Euro				4,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,92 Euro				3,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,62	60,62
				Costo materiali fc	6,65	17,81
				Costo noli e trasporti	0,23	0,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	20,95

L.07.10.0080.005	**PIANTUMAZIONE DI CESPUGLIONI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	44,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,13	15,08	33,15
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,08	0,27	0,60
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	10,00	0,05	0,50	1,10
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 35,95 Euro				5,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,35 Euro				4,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**45,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,18	77,36
				Costo materiali fc	0,50	1,10
				Costo noli e trasporti	0,27	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,53	20,95

L.07.10.0085.005	**PIANTUMAZIONE DI PICCOLI ALBERI O PIANTE ARBUSTIVE** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,13	5,03	33,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,13	5,03	33,22
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	9,08	0,91	6,00
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	20,00	0,05	1,00	6,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 11,96 Euro				1,79	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,75 Euro				1,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,05	66,44
				Costo materiali fc	1,00	6,61
				Costo noli e trasporti	0,91	6,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,17	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0095.005	**PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA** **per piante di circ. 8 a 12 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,63	h	0,63	25,13	15,83	33,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	25,13	10,05	21,38
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	9,08	1,45	3,09
	Materiali					
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,26	0,26	0,55
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,15	0,15	0,32
Z.31.05.0026.004	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate palo con punta D= 6 L= 200 per sostegno piante nei parchi (palo tutore) (Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,71	9,42	20,03
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 37,17 Euro				5,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,74 Euro				4,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,88	55,05
				Costo materiali fc	9,83	20,91
				Costo noli e trasporti	1,45	3,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,85	20,95

L.07.15.0005.005	**SFALCIO DELL'ERBA A MANO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/100	h	0,02	25,13	0,38	59,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,002	h		27,90	0,06	8,86
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,002	h		29,71	0,06	9,43
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		1,20		0,38
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,49 Euro				0,07	11,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,57 Euro				0,06	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,43	68,73
				Costo noli e trasporti	0,06	9,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,13	20,79

L.07.15.0010.005	**SFALCIO DELL'ERBA CON FALCIATRICE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/1000	h		25,13	0,08	23,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,002	h		27,90	0,06	17,44
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		19,15	0,04	11,97
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		1,20		0,75
Z.06.40.0240.005	MOTOCOLTIVATORE (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	d		41,74	0,08	26,09
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 0,25 Euro				0,04	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,29 Euro				0,03	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,13	40,94
				Costo noli e trasporti	0,12	38,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,07	20,94

L.07.15.0015.005	**SFALCIO E RACCOLTA DELL'ERBA CON TRATTORE E BARRA FALCIANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,003	h		19,15	0,06	33,79
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,003	h		1,20		2,12
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/1000	h		25,13	0,08	44,35
	Spese generali del 15% su 0,13 Euro				0,02	11,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,16 Euro				0,02	9,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,08	44,12
				Costo noli e trasporti	0,06	35,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,04	21,18

L.07.15.0030.005	**DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	25,13	2,01	53,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,032	h	0,03	25,13	0,80	21,27
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO					
	con potenza fino a 37 KW.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,002	h		12,50	0,03	0,66
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI					
	rimorchio fino a m³ 3,000.					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,002	h		1,20		0,06
	Materiali					
Z.73.05.0040.040	MISCUGLI					
	Rigenerazione					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	2,96	0,15	3,92
	Spese generali del 15% su 2,99 Euro				0,45	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,44 Euro				0,34	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,81	74,44
				Costo materiali fc	0,15	3,92
				Costo noli e trasporti	0,03	0,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	20,95

L.07.15.0032.005	**SISTEMAZIONE DEL PIANO DI CALPESTIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,13	2,51	61,90
	Noli					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	16,11	0,16	3,97
	Indennità					
Z.10.02.0020.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre pulite umide e argillose con trovanti volume fino 0.10 m³ CER 170504 (Costo indennità) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	8,86	0,53	13,09
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 3,21 Euro				0,48	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,69 Euro				0,37	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,53	13,10
				Costo manodopera in cantiere	2,51	61,90
				Costo noli e trasporti	0,16	3,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	20,94

L.07.15.0040.005	**TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE** **Fino a 10 metri d'altezza e per un minimo di 10 piante.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Operaio Specializzato settore Artigianato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,90	6,98	38,28
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	37,15	7,43	40,78
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 14,41 Euro				2,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,57 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,98	38,28
				Costo noli e trasporti	7,43	40,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,82	20,95

L.07.15.0040.010	**TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE** **Da 10 a 20 m d'altezza e per un minimo di 10 piante.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	27,90	7,03	34,45
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,245	h	0,25	37,15	9,10	44,59
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 16,13 Euro				2,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,55 Euro				1,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,03	34,45
				Costo noli e trasporti	9,10	44,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,28	20,95

L.07.15.0050.005	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media fino a 200 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,13	1,63	74,25
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	9,08	0,11	4,95
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 1,74 Euro				0,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,00 Euro				0,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,63	74,23
				Costo noli e trasporti	0,11	4,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,95

L.07.15.0050.010	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 200 a 400 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,13	2,76	73,91
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,021	h	0,02	9,08	0,19	5,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 2,95 Euro				0,44	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,40 Euro				0,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,76	73,90
				Costo noli e trasporti	0,19	5,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	20,94

L.07.15.0050.015	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 400 a 600 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,13	5,53	75,32
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,08	0,27	3,71
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 5,80 Euro				0,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,67 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,53	75,33
				Costo noli e trasporti	0,27	3,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,94

L.07.15.0050.020	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 600 a 800 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,31	h	0,31	25,13	7,79	75,56
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	9,08	0,36	3,52
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 8,15 Euro				1,22	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,38 Euro				0,94	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,31**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	7,79	75,56
			Costo noli e trasporti	0,36	3,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,16	20,96

L.07.15.0050.025	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 800 cm a 1200 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,55	h	0,55	25,13	13,82	75,57
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	9,08	0,64	3,48
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 14,46 Euro				2,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,63 Euro				1,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,82	75,57
				Costo noli e trasporti	0,64	3,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,83	20,95

L.07.15.0050.030	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,13	1,63	74,25
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	9,08	0,11	4,95
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 1,74 Euro				0,26	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,00 Euro				0,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,63	74,23
				Costo noli e trasporti	0,11	4,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,95

L.07.15.0050.035	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,13	5,53	75,32
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,08	0,27	3,71
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 5,80 Euro				0,87	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,67 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,53	75,33
				Costo noli e trasporti	0,27	3,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,94

L.07.15.0050.040	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,29	h	0,29	25,13	7,29	75,52
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,037	h	0,04	9,08	0,34	3,48
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 7,63 Euro				1,14	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,77 Euro				0,88	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**9,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,29	75,52
				Costo noli e trasporti	0,34	3,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,02	20,94

L.07.15.0050.045	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,13	11,31	75,79
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,053	h	0,05	9,08	0,48	3,23
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 11,79 Euro				1,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,56 Euro				1,36	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,31	75,80
				Costo noli e trasporti	0,48	3,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,13	20,95

L.07.15.0050.050	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli isolati di altezza fino a 1 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,13	2,51	74,57
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017	h	0,02	9,08	0,15	4,58
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 2,67 Euro				0,40	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,07 Euro				0,31	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,51	74,57
				Costo noli e trasporti	0,15	4,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,71	20,98

L.07.15.0050.055	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli isolati di altezza da 1 m a 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,13	5,53	75,22
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,031	h	0,03	9,08	0,28	3,83
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 5,81 Euro				0,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,68 Euro				0,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,35**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,53	75,22
				Costo noli e trasporti	0,28	3,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,54	20,95
L.07.15.0050.060	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli isolati di altezza oltre a 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,13	10,05	75,13
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,058	h	0,06	9,08	0,53	3,94
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 10,58 Euro				1,59	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,17 Euro				1,22	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,05	75,13
				Costo noli e trasporti	0,53	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,80	20,96
L.07.15.0050.065	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli in macchie di altezza fino a 1 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,13	1,63	73,58
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,013	h	0,01	9,08	0,12	5,32
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 1,75 Euro				0,26	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,01 Euro				0,20	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,63	73,56
				Costo noli e trasporti	0,12	5,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	20,90
L.07.15.0050.070	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1 m a 1,5 m**	**m²**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,155	h	0,16	25,13	3,90	74,48
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,026	h	0,03	9,08	0,24	4,51
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 4,13 Euro				0,62	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,75 Euro				0,48	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,90	74,47
				Costo noli e trasporti	0,24	4,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,10	20,94

L.07.15.0050.075	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1,5 m a 2,5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,39	h	0,39	25,13	9,80	75,33
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,053	h	0,05	9,08	0,48	3,70
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 10,28 Euro				1,54	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,82 Euro				1,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,80	75,33
				Costo noli e trasporti	0,48	3,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,72	20,94

L.07.15.0055.005	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,06	39,08	26,07
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	21,79
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	26,42
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	11,93	7,16	4,77
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 118,51 Euro				17,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,29 Euro				13,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,75	47,86
				Costo noli e trasporti	46,77	31,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,41	20,95

L.07.15.0055.010	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,06	54,11	24,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,13	45,23	20,34
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	28,49
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,1	h	1,10	11,93	13,12	5,90
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 175,84 Euro				26,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,22 Euro				20,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	99,34	44,66
				Costo noli e trasporti	76,50	34,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,60	20,95

L.07.15.0055.015	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,06	75,15	22,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,13	62,83	19,04
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	30,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	7,23
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 260,86 Euro				39,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,99 Euro				30,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,98	41,81
				Costo noli e trasporti	122,89	37,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,13	20,95

L.07.15.0055.020	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,06	150,30	23,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,13	100,52	15,51
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	39,61	237,66	36,67
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	3,68
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 512,34 Euro				76,85	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 589,19 Euro				58,92	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**648,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**648,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	250,82	38,70
				Costo noli e trasporti	261,52	40,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,77	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0055.025	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	29,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0	h	1,00	25,13	25,13	24,54
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	19,34
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	5,82
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 80,96 Euro				12,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 93,10 Euro				9,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**102,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,19	53,89
				Costo noli e trasporti	25,77	25,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,45	20,95

L.07.15.0055.030	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	25,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,13	37,70	21,22
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	26,75
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	11,93	10,14	5,71
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 140,46 Euro				21,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,53 Euro				16,15	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,68**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**177,68**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	82,79	46,59
			Costo noli e trasporti	57,67	32,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,22	20,95

L.07.15.0055.035	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,06	75,15	23,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,13	62,83	19,95
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	31,45
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	3,79
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 248,93 Euro				37,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,27 Euro				28,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**314,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,98	43,82
				Costo noli e trasporti	110,96	35,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,97	20,95

L.07.15.0055.040	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,3	h	3,30	30,06	99,20	21,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,3	h	3,30	25,13	82,93	17,99
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	34,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	5,18
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 364,43 Euro				54,66	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 419,09 Euro				41,91	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**461,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**461,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	182,13	39,51
				Costo noli e trasporti	182,30	39,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,57	20,95

L.07.15.0055.045	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,06	24,05	23,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	20,01
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	39,61	31,69	31,54
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,93	3,58	3,56
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 79,42 Euro				11,91	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,33 Euro				9,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,15	43,95
				Costo noli e trasporti	35,27	35,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,05	20,95

L.07.15.0055.050	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	24,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,13	30,16	20,66
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	27,14
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	6,54
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 115,38 Euro				17,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,69 Euro				13,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**145,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	66,23	45,37
				Costo noli e trasporti	49,15	33,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,58	20,95

L.07.15.0055.055	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	30,06	48,10	20,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	25,13	40,21	16,82
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	39,61	91,10	38,12
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	3,99
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 188,95 Euro				28,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 217,29 Euro				21,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**239,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,30	36,94
				Costo noli e trasporti	100,65	42,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,07	20,95

L.07.15.0055.060	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,06	75,15	19,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,13	62,83	15,98
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	40,31
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	11,93	14,32	3,64
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 310,73 Euro				46,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 357,34 Euro				35,73	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**393,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,98	35,10
				Costo noli e trasporti	172,76	43,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,34	20,95

L.07.15.0055.065	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,06	18,04	24,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,13	17,59	24,05
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	27,08
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	11,93	2,39	3,26
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 57,82 Euro				8,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,49 Euro				6,65	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**73,14**	
Riepilogo per categoria						

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	35,63	48,71
				Costo noli e trasporti	22,19	30,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,32	20,95
L.07.15.0055.070	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	20,73
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,13	17,59	17,33
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	39,61	35,65	35,12
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	5,88
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 80,25 Euro				12,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,28 Euro				9,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,63	38,06
				Costo noli e trasporti	41,61	40,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,27	20,95
L.07.15.0055.075	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,06	39,08	21,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	17,85
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	34,63
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	5,22
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 144,67 Euro				21,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 166,37 Euro				16,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**183,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**183,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,75	39,21
				Costo noli e trasporti	72,92	39,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,34	20,95

L.07.15.0055.080	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,4	h	2,40	30,06	72,14	21,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,4	h	2,40	25,13	60,31	17,87
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	3,00	39,61	118,83	35,21
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	11,93	15,51	4,60
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 266,79 Euro				40,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 306,81 Euro				30,68	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**337,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**337,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	132,46	39,25
				Costo noli e trasporti	134,34	39,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,70	20,95

L.07.15.0060.005	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	29,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,13	50,26	24,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	2,07
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	19,11
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	4,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 163,83 Euro				24,58	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,41 Euro				18,84	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**207,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	110,38	53,26
				Costo noli e trasporti	53,45	25,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,42	20,95

L.07.15.0060.010	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,06	75,15	22,95
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,13	62,83	19,18
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	44,55	111,38	34,01
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	2,91
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 258,89 Euro				38,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 297,73 Euro				29,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**327,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**327,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,98	42,13
				Costo noli e trasporti	120,92	36,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,61	20,95

L.07.15.0060.015	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,06	150,30	23,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,13	100,52	15,85
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	39,61	237,66	37,47
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	16,11	12,89	2,03
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 501,37 Euro				75,21	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 576,57 Euro				57,66	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**634,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**634,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	250,82	39,55
				Costo noli e trasporti	250,55	39,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,86	20,95

L.07.15.0060.020	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	19,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,13	45,23	28,73
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	25,16
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	6,06
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 124,45 Euro				18,67	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,12 Euro				14,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**157,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	75,29	47,83
				Costo noli e trasporti	49,15	31,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,98	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0060.025	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	30,06	69,14	23,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	25,13	57,80	20,04
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	44,55	89,10	30,90
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	4,14
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 227,97 Euro				34,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 262,16 Euro				26,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**288,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	126,94	44,02
				Costo noli e trasporti	101,03	35,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,41	20,95

L.07.15.0060.030	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	23,52
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,13	75,39	14,75
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	5,00	39,61	198,05	38,75
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	2,33
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 393,68 Euro				59,05	11,55
	Utile dell'Impresa del 10% su 464,66 Euro				46,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**511,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**511,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	195,63	38,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	209,98	41,08
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,52	20,64

L.07.15.0060.035	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza fino a 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	31,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	26,20
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	39,61	7,92	16,52
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	11,93	2,39	4,98
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 37,90 Euro				5,69	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 43,59 Euro				4,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,60	57,55
				Costo noli e trasporti	10,31	21,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,04	20,95

L.07.15.0060.040	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 4 a 7 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,06	18,04	23,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,13	15,08	19,33
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	30,47
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	11,93	4,77	6,12
	Utili e spese					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 61,65 Euro				9,25	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,90 Euro				7,09	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,11	42,46
				Costo noli e trasporti	28,54	36,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,34	20,95

L.07.15.0060.045	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 7 m a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,06	24,05	23,24
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,13	20,10	19,43
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	39,61	31,69	30,62
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	5,76
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 81,81 Euro				12,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,08 Euro				9,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,15	42,67
				Costo noli e trasporti	37,65	36,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,68	20,95

L.07.15.0060.050	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 10 m a 13 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	22,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	18,93
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	29,84
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	11,93	10,14	7,64
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 104,94 Euro				15,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,68 Euro				12,07	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**132,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				55,19	41,57
	Costo noli e trasporti				49,75	37,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,81	20,95

L.07.15.0060.055	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 13 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,06	39,08	21,77
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,13	32,67	18,20
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	39,61	59,42	33,10
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	11,93	10,74	5,98
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 141,90 Euro				21,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,18 Euro				16,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**179,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**179,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				71,75	39,97
	Costo noli e trasporti				70,15	39,08
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,60	20,95

L.07.15.0060.060	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,06	54,11	19,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,13	45,23	16,09
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	35,23
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	8,49
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 222,23 Euro				33,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,56 Euro				25,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	99,34	35,34
				Costo noli e trasporti	122,89	43,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,89	20,95

L.07.15.0065.005	**POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO** **esemplari fino a 5 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	47,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25	h	0,25	27,90	6,98	22,07
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	11,93	2,98	9,44
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 24,99 Euro				3,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,74 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**31,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,01	69,61
				Costo noli e trasporti	2,98	9,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,62	20,95

L.07.15.0065.010	**POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO** **esemplari da 5 m a 12 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,06	24,05	36,43
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,65	h	0,65	39,61	25,75	39,00
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	11,93	2,39	3,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 52,18 Euro				7,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,01 Euro				6,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,05	36,43
				Costo noli e trasporti	28,13	42,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,83	20,95

L.07.15.0070.005	**POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante fino a 2 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,06	2,40	29,29
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	9,08	4,09	49,77
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 6,49 Euro				0,97	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,47 Euro				0,75	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,41	29,29
				Costo noli e trasporti	4,09	49,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	20,96

L.07.15.0070.010	**POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante di altezza compresa tra 2 m e 5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,06	1,50	5,58
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	73,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 21,31 Euro				3,20	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,50 Euro				2,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,50	5,58
				Costo noli e trasporti	19,81	73,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,65	20,95

L.07.15.0075.005	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,06	19,54	25,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,13	17,59	22,93
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	25,82
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,31	h	0,31	11,93	3,70	4,82
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 60,63 Euro				9,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,73 Euro				6,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,13	48,41
				Costo noli e trasporti	23,50	30,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,07	20,95

L.07.15.0075.010	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,06	24,05	20,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,9	h	0,90	25,13	22,62	19,38
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	33,95
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	5,11
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 92,24 Euro				13,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 106,08 Euro				10,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**116,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,67	39,99
				Costo noli e trasporti	45,58	39,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,44	20,95

L.07.15.0075.015	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	21,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	25,13	22,62	13,46
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	37,73
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	11,93	10,74	6,39
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 132,80 Euro				19,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,72 Euro				15,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**167,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,69	34,94
				Costo noli e trasporti	74,11	44,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,19	20,95

L.07.15.0075.020	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	18,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,15	h	1,15	25,13	28,90	12,04
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	41,26
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,4	h	1,40	11,93	16,70	6,96
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 189,72 Euro				28,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 218,18 Euro				21,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**239,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**239,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	73,99	30,83
				Costo noli e trasporti	115,73	48,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,28	20,95

L.07.15.0080.005	**SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI** **esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,06	19,54	66,46
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,31	h	0,31	11,93	3,70	12,58
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 23,24 Euro				3,49	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,72 Euro				2,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**29,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,54	66,46
				Costo noli e trasporti	3,70	12,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,16	20,95

L.07.15.0080.010	**SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI** **esemplari con prima impalcatura ad altezza da 5 a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	28,04
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	44,34
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,93	3,58	6,68
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 42,37 Euro				6,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,73 Euro				4,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**53,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**53,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				15,03	28,04
	Costo noli e trasporti				27,35	51,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,23	20,95

L.07.15.0085.005	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	40,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	31,74
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	11,93	5,37	7,17
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 59,19 Euro				8,88	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,07 Euro				6,81	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,88**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				30,06	40,14
	Costo noli e trasporti				29,14	38,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,69	20,95

L.07.15.0085.010	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,06	37,58	36,24
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	38,20
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	11,93	4,77	4,60
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 81,96 Euro				12,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,25 Euro				9,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**103,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	37,58	36,24
				Costo noli e trasporti	44,38	42,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,72	20,95

L.07.15.0085.015	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	31,25
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	39,61	59,42	41,18
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	11,93	9,54	6,62
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 114,05 Euro				17,11	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,16 Euro				13,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	45,09	31,25
				Costo noli e trasporti	68,96	47,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,22	20,95

L.07.15.0085.020	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	30,06	69,14	32,08
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	39,61	91,10	42,27
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	11,93	10,14	4,70
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 170,38 Euro				25,56	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 195,94 Euro				19,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**215,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	69,14	32,08
				Costo noli e trasporti	101,24	46,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,15	20,95

L.07.15.0085.025	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,06	21,04	33,55
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	37,89
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	11,93	4,77	7,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 49,58 Euro				7,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,02 Euro				5,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**62,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,04	33,55
				Costo noli e trasporti	28,54	45,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,14	20,95

L.07.15.0085.030	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	31,42
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	41,40
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	6,23
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 75,63 Euro				11,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 86,98 Euro				8,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**95,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**95,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	31,42
				Costo noli e trasporti	45,58	47,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,04	20,95

L.07.15.0085.035	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	29,85
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	39,33
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	9,87
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 95,53 Euro				14,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 109,86 Euro				10,99	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,07	29,85
				Costo noli e trasporti	59,46	49,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,32	20,95

L.07.15.0085.040	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	30,06	51,10	27,63
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	39,61	83,18	44,97
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	6,45

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utili e spese					
Spese generali del 15% su 146,21 Euro				21,93	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 168,15 Euro				16,82	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**184,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**184,96**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				51,10	27,63
Costo noli e trasporti				95,11	51,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,75	20,95

L.07.15.0090.005	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	30,28
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	27,54
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	5,62
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	15,60
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 60,44 Euro				9,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,51 Euro				6,95	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**76,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**76,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				44,21	57,82
	Costo noli e trasporti				16,23	21,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,02	20,95

L.07.15.0090.010	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	23,15	11,58	6,34
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	11,54
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	16,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	15,29
	Mezzi d'opera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	4,30	2,15	1,18
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	21,70
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	6,54
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 144,29 Euro				21,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,93 Euro				16,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,60	49,64
				Costo noli e trasporti	53,69	29,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,24	20,95

L.07.15.0090.015	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	7,78
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7,	h	0,70	21,06	14,74	4,95
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	10,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	27,90	41,85	14,06
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	2,89
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	33,27
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	11,93	17,90	6,01
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 235,32 Euro				35,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,62 Euro				27,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,68**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				109,80	36,89
Costo noli e trasporti				125,52	42,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				62,36	20,95

L.07.15.0090.020	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,15	46,30	10,07
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	9,16
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	30,06	48,10	10,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	12,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	1,87
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,50	h	3,50	39,61	138,64	30,16
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	5,19
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 363,41 Euro				54,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 417,92 Euro				41,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**459,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**459,72**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	192,32	41,83
Costo noli e trasporti	171,10	37,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,30	20,95

L.07.15.0090.025	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	23,15	34,73	4,63
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	5,61
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	5,61

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,06	150,30	20,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,90	83,70	11,15
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,50	h	1,50	4,30	6,45	0,86
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	5,00	39,61	198,05	26,39
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	11,93	35,79	4,77
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 593,25 Euro				88,99	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 682,24 Euro				68,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**750,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**750,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	352,97	47,03
				Costo noli e trasporti	240,29	32,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	157,21	20,95

L.07.15.0090.030	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,15	30,10	42,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,90	16,74	23,60
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,3	h	1,30	4,30	5,59	7,88
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	11,93	7,16	10,09
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 42,84 Euro				6,43	9,06
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,27 Euro				4,93	6,95
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**70,94**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	46,84	66,02
				Costo noli e trasporti	12,75	17,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,35	16,00
L.07.15.0090.035	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	15,46
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	14,06
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	20,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	27,90	27,90	18,63
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	2,87
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	7,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 118,40 Euro				17,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,16 Euro				13,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,17	68,21
				Costo noli e trasporti	16,23	10,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,38	20,95
L.07.15.0090.040	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	8,90
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	8,10
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	11,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	27,90	33,48	12,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	1,65
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	39,61	79,22	30,46
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	11,93	14,32	5,50
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 205,59 Euro				30,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 236,42 Euro				23,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**260,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**260,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	107,75	41,43
				Costo noli e trasporti	97,84	37,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,48	20,95

L.07.15.0090.045	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	23,15	46,30	12,49
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	11,36
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	30,06	45,09	12,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	15,05
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	2,32
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,80	h	1,80	39,61	71,30	19,23
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	6,44
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 293,07 Euro				43,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 337,03 Euro				33,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**370,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**370,73**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	189,31	51,06
			Costo noli e trasporti	103,76	27,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,66	20,95

L.07.15.0090.050	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,50	h	1,50	23,15	34,73	5,24
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	6,36
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	21,06	42,12	6,36
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	18,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,90	83,70	12,64
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,50	h	1,50	4,30	6,45	0,97
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	23,92
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	11,93	35,79	5,40
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 523,59 Euro				78,54	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 602,12 Euro				60,21	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**662,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**662,34**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	322,91	48,75
			Costo noli e trasporti	200,68	30,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,75	20,95

L.07.15.0090.055	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, su strada, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	31,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	27,90	19,53	26,21
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	5,77
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	16,01
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 58,91 Euro				8,84	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,75 Euro				6,78	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**74,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,68	57,27
				Costo noli e trasporti	16,23	21,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,61	20,95

L.07.15.0090.060	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	23,15	11,58	8,73
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	21,06	10,53	7,94
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,06	15,03	11,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	10,53
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	4,30	2,15	1,62
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	29,89
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	9,00
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 104,77 Euro				15,72	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 120,49 Euro				12,05	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**132,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,09	38,54

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	53,69	40,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,77	20,95

L.07.15.0090.065	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	23,15	18,52	8,47
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	21,06	10,53	4,82
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	13,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	6,38
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c.					
	(Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	3,93
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore					
	(Costo noli e trasporti)	h	2,00	39,61	79,22	36,24
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5.					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	5,46
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 172,81 Euro				25,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 198,73 Euro				19,87	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,61**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	73,06	33,42
Costo noli e trasporti	99,75	45,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,80	20,95

L.07.15.0090.070	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,9	h	0,90	23,15	20,84	6,88
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	21,06	21,06	6,95
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	9,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	18,42
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	2,84
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	39,61	79,22	26,15
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	7,88
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 239,43 Euro				35,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 275,35 Euro				27,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**302,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**302,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	127,76	42,18
				Costo noli e trasporti	111,68	36,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,45	20,95

L.07.15.0090.075	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	4,96
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	21,06	31,59	6,76
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	12,87
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	11,95
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	0,92
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	33,93
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	11,93	35,79	7,66
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 369,19 Euro				55,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 424,57 Euro				42,46	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**467,03**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**467,03**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	170,66	36,54
			Costo noli e trasporti	198,53	42,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,84	20,95

L.07.15.0090.080	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	23,15	18,52	34,96
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	26,34
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	4,30	3,44	6,49
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	11,26
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 41,87 Euro				6,28	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,16 Euro				4,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,47	61,30
				Costo noli e trasporti	9,41	17,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,10	20,95

L.07.15.0090.085	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato)					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	23,15	23,15	25,12
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,2	h	1,20	27,90	33,48	36,32
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c.					
	(Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	4,67
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	12,94
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 72,86 Euro				10,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,79 Euro				8,38	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**92,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**92,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,63	61,44
				Costo noli e trasporti	16,23	17,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,31	20,95

L.07.15.0090.090	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	23,15	18,52	12,37
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	20,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,90	13,95	9,32
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	2,87
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	26,45
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,93	11,93	7,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 118,37 Euro				17,76	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,13 Euro				13,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,53	41,76
				Costo noli e trasporti	55,84	37,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,37	20,95

L.07.15.0090.095	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	23,15	30,10	13,51
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	13,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	27,90	41,85	18,79
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,30	8,60	3,86
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	21,35
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	11,93	17,90	8,04
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 176,03 Euro				26,41	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 202,44 Euro				20,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**222,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	102,01	45,81
				Costo noli e trasporti	74,03	33,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,65	20,95

L.07.15.0090.100	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera da boscaiolo					
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	23,15	34,73	8,73
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	21,06	16,85	4,24
	Manodopera da imprenditore					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	15,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,90	55,80	14,03
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,30	4,30	1,08
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)	h	3,00	39,61	118,83	29,87
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	11,93	23,86	6,00
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 314,48 Euro				47,17	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 361,66 Euro				36,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**397,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**397,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	167,49	42,10
				Costo noli e trasporti	146,99	36,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,34	20,95

L.07.15.0095.005	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro del colletto fino a 30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,06	12,02	34,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,13	5,03	14,33
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	21,21	3,18	9,07
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	11,93	2,98	8,50
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	18,03	4,51	12,85
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 27,72 Euro				4,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,88 Euro				3,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,05	48,62
				Costo materiali fc	4,51	12,85
				Costo noli e trasporti	6,17	17,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,35	20,95

L.07.15.0095.010	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 30 a 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,06	24,05	35,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,13	12,57	18,78
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	21,21	8,48	12,68
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	11,93	2,39	3,57
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m³	0,300	18,03	5,41	8,08
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 52,89 Euro				7,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,83 Euro				6,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**66,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,61	54,72
				Costo materiali fc	5,41	8,08
				Costo noli e trasporti	10,87	16,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,02	20,95

L.07.15.0095.015	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 50 a 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	25,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,13	25,13	21,64
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	21,21	18,03	15,52
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	11,93	4,18	3,59
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,8	m³	0,800	18,03	14,42	12,42
	Utili e spese					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 91,82 Euro				13,77	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 105,59 Euro				10,56	9,09
Importo totale dell'analisi (Euro)				**116,15**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**116,15**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				55,19	47,52
Costo materiali fc				14,42	12,42
Costo noli e trasporti				22,21	19,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,33	20,95

L.07.15.0095.020	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 120 a 160cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,06	45,09	24,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,65	h	1,65	25,13	41,46	22,28
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	21,21	27,57	14,81
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	3,20
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	m³	1,500	18,03	27,05	14,53
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 147,14 Euro				22,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 169,21 Euro				16,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**186,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**186,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				86,56	46,50
	Costo materiali fc				27,05	14,53
	Costo noli e trasporti				33,54	18,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,99	20,95

L.07.15.0095.025	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto fino a 30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,06	19,54	32,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,13	15,08	25,00
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,22	h	0,22	21,21	4,67	7,74
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	11,93	2,98	4,95
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3	m³	0,300	18,03	5,41	8,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 47,67 Euro				7,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,83 Euro				5,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**60,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,62	57,40
				Costo materiali fc	5,41	8,97
				Costo noli e trasporti	7,65	12,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,63	20,95

L.07.15.0095.030	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 30 a 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	34,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,13	17,59	20,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	21,21	10,61	12,14
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,93	3,58	4,10
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,4	m³	0,400	18,03	7,21	8,26
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 69,05 Euro				10,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,40 Euro				7,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,34**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	47,65	54,56
			Costo materiali fc	7,21	8,26
			Costo noli e trasporti	14,18	16,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,30	20,95
L.07.15.0095.035	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 50 a 120 cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,06	36,07	26,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,13	30,16	21,74
	Mezzi d'opera				
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	21,21	21,21	15,29
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	11,93	4,18	3,01
	Materiali				
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)	m³	1,000	18,03	18,03	13,00
	Utili e spese				
	Spese generali del 15% su 109,65 Euro				16,45	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 126,09 Euro				12,61	9,09
	Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**138,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	66,23	47,75
			Costo materiali fc	18,03	13,00
			Costo noli e trasporti	25,39	18,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,06	20,95
L.07.15.0095.040	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 120 a 160cm**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	26,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,13	37,70	16,35
	Mezzi d'opera				
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	21,21	42,42	18,40

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	11,93	5,97	2,59
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata					
	(Costo materiali fc)	m³	2,000	18,03	36,06	15,64
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 182,26 Euro				27,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 209,60 Euro				20,96	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**230,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**230,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,82	42,42
				Costo materiali fc	36,06	15,64
				Costo noli e trasporti	48,39	20,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,30	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.08"

OPERE DI ARREDO VERDE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.08.05.0005.005	**GRUPPO ARREDO**					
	Completo in legno di pino trattato	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	16,36	8,18	0,89
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	15,49	7,75	0,84
	materiale					
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	270,00	270,00	29,22
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	211,00	422,00	45,67
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	2,00
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	7,00	7,00	0,76
	Spese generali del 15% su 710,49 Euro				106,57	11,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 839,99 Euro				84,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**923,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**923,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,93	1,72
				Costo materiali fc	692,00	74,89
				Costo noli e trasporti	25,49	2,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,57	20,63

L.08.05.0005.010	**GRUPPO ARREDO**					
	Completo n legno di larice	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	16,36	8,18	0,81
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	15,49	7,75	0,77
	materiale					
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,00	29,24
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc)	cad.	2,00	232,00	464,00	46,00
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	1,83
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	7,00	7,00	0,69
	Spese generali del 15% su 777,49 Euro				116,62	11,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 917,04 Euro				91,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.008,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.008,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,93	1,58
				Costo materiali fc	759,00	75,24
				Costo noli e trasporti	25,49	2,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	208,33	20,65

L.08.05.0005.015	**GRUPPO ARREDO** **Tavolo in pino o abete trattato e struttura con profilo piatto**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	16,36	8,18	2,10
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	15,49	7,75	1,99
	materiale					
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	270,00	270,00	69,20
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	4,74
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	7,00	7,00	1,79
	Spese generali del 15% su 288,49 Euro				43,27	11,09
	Utile dell'Impresa del 10% su 354,69 Euro				35,47	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**390,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**390,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,93	4,08
Costo materiali fc				270,00	69,20
Costo noli e trasporti				25,49	6,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,74	20,18

L.08.05.0005.020	**GRUPPO ARREDO**					
	Tavolo in larice e struttura con profilo piatto	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	16,36	8,18	1,94
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	15,49	7,75	1,84
	materiale					
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,00	69,94
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	4,38
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)	h	1,00	7,00	7,00	1,66
	Spese generali del 15% su 313,49 Euro				47,02	11,15
	Utile dell'Impresa del 10% su 383,44 Euro				38,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**421,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**421,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				15,93	3,78
	Costo materiali fc				295,00	69,94
	Costo noli e trasporti				25,49	6,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,37	20,24

L.08.05.0010.005	**PANCHINA**					
	In legno di pino trattato	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/3/60	h	0,33	16,36	5,45	1,79

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/3/60	h	0,33	15,49	5,16	1,70
	materiale					
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,00	211,00	69,28
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	6,07
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	7,00	2,33	0,77
	Spese generali del 15% su 229,49 Euro				34,42	11,30
	Utile dell'Impresa del 10% su 276,86 Euro				27,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**304,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**304,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,62	3,49
				Costo materiali fc	211,00	69,28
				Costo noli e trasporti	20,82	6,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,11	20,39

L.08.05.0010.010	**PANCHINA** **In legno di larice**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera in cantiere					
Z.00.50.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/5/60	h	0,30	16,36	4,91	1,49
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/5/60	h	0,30	15,49	4,65	1,41
	materiale					
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc)	cad.	1,00	232,00	232,00	70,31
	Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Trasporto medio di tre gruppi a cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	36,98	18,49	5,60
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	7,00	2,33	0,71

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 250,49 Euro				37,57	11,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,95 Euro				30,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,56	2,90
				Costo materiali fc	232,00	70,31
				Costo noli e trasporti	20,82	6,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,57	20,48
L.08.05.0015.005	**SBARRA BILICO IN LARICE** **Altezza 90 cm, lunghezza 3.40 m, passaggio utile 2.30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	27,90	33,48	14,12
L.01.05.0095.005	SBARRA BILICO IN LARICE Altezza fuori terra 90 cm, lunghezza 3.45 m, passaggio utile 2.30 m (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	130,40	130,40	54,98
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	5,13	2,57	1,08
Z.12.40.0010.010	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 20 (solo X0) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,545	m³	0,545	67,16	36,60	15,43
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,73	h	0,73	16,11	11,76	4,96
	Spese generali del 15% su 84,41 Euro				12,66	5,34
	Utile dell'Impresa del 10% su 97,07 Euro				9,71	4,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**237,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**237,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,48	14,12
				Costo materiali fc	36,60	15,43
				Costo noli e trasporti	14,33	6,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,76	64,41
L.08.30.0005.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO CON BICCHIERE**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali in cantiere					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc)	m	3,00	4,70	14,10	25,46
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,6/5	m	0,52	5,70	2,96	5,35
Z.31.15.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	15,16	6,06	10,95
Z.31.15.0055.005	VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc) Formula quantità: 8/5	cad.	1,60	0,60	0,96	1,73
Z.31.15.0055.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5	cad.	3,60	0,60	2,16	3,90
Z.31.15.0055.015	VITERIA E BULLONERIA bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,30	0,12	0,22
	Manodopera					
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	13,57
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	27,90	6,98	12,59
	Noli e trasporto					
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	8,86	2,22	4,00
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	2,81	0,70	1,27
	Spese generali del 15% su 43,77 Euro				6,57	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,34 Euro				5,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	26,16
				Costo materiali fc	26,37	47,61
				Costo noli e trasporti	2,31	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,21	22,05

L.08.30.0010.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO IN TERRENO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali in cantiere					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc)	m	3,00	4,70	14,10	26,56
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,6/5	m	0,52	5,70	2,96	5,58
Z.31.15.0055.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5	cad.	3,60	0,60	2,16	4,07
	Manodopera					
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	30,06	10,02	18,87
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	27,90	9,30	17,52
	Noli e trasporto					
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	8,86	2,95	5,56
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	2,81	0,47	0,88
	Spese generali del 15% su 41,97 Euro				6,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,26 Euro				4,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,32	36,39
				Costo materiali fc	19,22	36,21
				Costo noli e trasporti	2,70	5,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,84	22,30

L.08.30.0012.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SU PROFILI METALLICI INFISSI NEL TERRENO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali in cantiere					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc)	m	3,00	4,70	14,10	38,11
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,6/5	m	0,52	5,70	2,96	8,01
Z.31.15.0055.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5	cad.	3,60	0,60	2,16	5,84
Z.31.15.0055.015	VITERIA E BULLONERIA bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,30	0,12	0,32
	Manodopera					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	10,83
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,90	3,72	10,05
	Noli e trasporto					
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	8,86	1,48	3,99
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	2,81	0,70	1,90
	Spese generali del 15% su 29,25 Euro				4,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,64 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,73	20,89
				Costo materiali fc	19,34	52,28
				Costo noli e trasporti	1,72	4,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,21	22,18

L.08.30.0015.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE TONDO DA 12 CM CON BICCHIERE** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	Materiali					
Z.31.05.0027.045	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	9,48	6,32	10,63
Z.31.05.0027.060	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	10,02	6,68	11,23
Z.31.05.0027.055	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	18,05	6,02	10,12
Z.31.15.0025.015	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri d= 8-12 con piastra/pignone (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	14,08	9,39	15,78
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/3/60	h	0,28	30,06	8,35	14,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/3/60	h	0,28	25,13	6,98	11,74

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	36,98	3,29	5,53
	Spese generali del 15% su 47,02 Euro				7,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,08 Euro				5,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**59,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,33	25,78
				Costo materiali fc	28,40	47,75
				Costo noli e trasporti	3,29	5,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,46	20,95

L.08.30.0020.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE TONDO IN TERRENO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.05.0027.045	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	9,48	6,32	16,28
Z.31.05.0027.060	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	10,02	6,68	17,21
Z.31.05.0027.055	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	18,05	6,02	15,50
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/3/60	h	0,17	30,06	5,01	12,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 30/3/60	h	0,17	25,13	4,19	10,79
	Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 60/15/60	h	0,07	36,98	2,47	6,35
	Spese generali del 15% su 30,68 Euro				4,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,28 Euro				3,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,20	23,70
				Costo materiali fc	19,02	49,00
				Costo noli e trasporti	2,47	6,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,13	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.08.30.0025.005	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO CON BICCHIERE** **modello con una smezzola**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.05.0028.020	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,32	4,74	10,26
Z.31.05.0028.015	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	5,82	5,82	12,60
Z.31.15.0025.020	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/4	cad.	0,50	15,45	7,73	16,72
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	30,06	7,52	16,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	25,13	6,28	13,60
	Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	36,98	3,29	7,11
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	8,86	1,11	2,40
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	2,81	0,35	0,76
	Spese generali del 15% su 35,37 Euro				5,31	11,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,68 Euro				4,07	8,81
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,80	29,87
				Costo materiali fc	18,29	39,58
				Costo noli e trasporti	4,44	9,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,68	20,95

L.08.30.0025.010	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO CON BICCHIERE** **modello con due smezzole**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.05.0028.020	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,32	4,74	8,85

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.31.05.0028.015	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc)	m	2,00	5,82	11,64	21,73
Z.31.15.0025.020	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/4	cad.	0,50	15,45	7,73	14,42
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	30,06	7,52	14,03
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	25,13	6,28	11,73
	Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	36,98	3,29	6,14
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	8,86	1,11	2,07
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	2,81	0,35	0,66
	Spese generali del 15% su 41,19 Euro				6,18	11,53
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,37 Euro				4,74	8,84
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**53,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,80	25,76
				Costo materiali fc	24,11	45,00
				Costo noli e trasporti	4,44	8,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,22	20,95

L.08.30.0035.005	**INFISSIONE DI PALI IN ACCIAIO PER STACCIONATE CON BATTIPALO** **Altezza 100, infissi nel terreno per 80 cm di profondità.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.15.0025.035	ACCESSORI POSA STACCIONATE profilo metallico corten da infissare nel terreno (Costo materiali fc)	m	1,00	17,00	17,00	49,26
	nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 15 piantoni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/15/60	h	0,10	36,98	3,70	10,72
Z.07.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	39,49	6,58	19,07
	Spese generali del 15% su 27,28 Euro				4,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,37 Euro				3,14	9,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,00	49,26
				Costo noli e trasporti	10,28	29,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,23	20,95

L.08.30.0035.010	**INFISSIONE DI PALI IN ACCIAIO PER STACCIONATE CON BATTIPALO** **Altezza 190, infissi nel terreno per 160 cm di profondità.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.15.0025.035	ACCESSORI POSA STACCIONATE profilo metallico corten da infissare nel terreno (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,90	m	1,90	17,00	32,30	50,98
	nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. Fornitura media di 15 piantoni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/12/60	h	0,13	36,98	4,62	7,30
Z.07.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	39,49	13,16	20,78
	Spese generali del 15% su 50,09 Euro				7,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 57,60 Euro				5,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**63,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	32,30	50,98
				Costo noli e trasporti	17,79	28,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,27	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.09"

OPERE DI PAVIMENTAZIONE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.09.010.0065.005	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12**	**m**	**16,7**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	16,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,13	0,75	14,56
	materiale					
ZD.05.65.0020.005	COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,24	2,48	47,90
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 4,07 Euro				0,61	11,80
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,68 Euro				0,47	9,04
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,59	30,65
				Costo materiali fc	2,49	48,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,09	20,97

L.09.010.0065.010	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 15**	**m**	**13,35**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,90	0,84	16,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,13	0,75	14,48
	materiale					
ZD.05.65.0020.005	COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,24	2,48	47,63
	Utili e spese					
	Spese generali del 15% su 4,07 Euro				0,61	11,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,68 Euro				0,47	8,99
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,59	30,51
				Costo materiali fc	2,48	47,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	20,77

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "L.10"

OPERE IN PIETRA

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.10.05.0005.005	**MURI A SECCO** **Altezza fino a 100 cm con pietrame reperito in loco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,50*0,1	100kg	1,00	3,78	3,78	3,41
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	285,00	6,27	5,66
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Costruzione muro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	27,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune Costruzione muro (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	25,13	25,13	22,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune Aiutante alla costruzione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 200/10/60	h	0,33	25,13	8,38	7,57
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 60/10/60	h	0,10	39,83	3,98	3,60
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	39,62	9,91	8,95
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 87,51 Euro				13,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 100,63 Euro				10,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**110,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,57	57,43
				Costo materiali fc	10,05	9,08
				Costo noli e trasporti	13,89	12,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,19	20,95

L.10.05.0005.010	**MURI A SECCO** **Altezza da 100 a 150 cm con pietrame reperito in loco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-90 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,57*0,1	100kg	1,14	3,78	4,31	3,21
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	285,00	7,13	5,31
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	30,06	37,58	27,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 75/60	h	1,25	25,13	31,41	23,39
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 220/10/60	h	0,37	25,13	9,21	6,86
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/10/60	h	0,08	39,83	3,32	2,47
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	39,62	13,21	9,83
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 106,16 Euro				15,92	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 122,09 Euro				12,21	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**134,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,20	58,23
				Costo materiali fc	11,43	8,51
				Costo noli e trasporti	16,53	12,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,13	20,95

L.10.05.0005.015	**MURI A SECCO** **Altezza da 150 a 200 cm con pietrame reperito in loco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,65*0,1	100kg	1,30	3,78	4,91	2,86
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,027	m³	0,027	285,00	7,70	4,48
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	30,06	47,59	27,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	25,13	39,79	23,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 240/10/60	h	0,40	25,13	10,05	5,85
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	39,83	5,97	3,48
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	39,62	19,81	11,53
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 135,83 Euro				20,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,21 Euro				15,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**171,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,44	56,70
				Costo materiali fc	12,61	7,34
				Costo noli e trasporti	25,79	15,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,00	20,95

L.10.05.0005.020	**MURI A SECCO** **Altezza da 200 a 250 cm con pietrame reperito in loco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,80*0,1	100kg	1,60	3,78	6,05	2,91
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,029	m³	0,029	285,00	8,27	3,98
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 110/60	h	1,83	30,06	55,11	26,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 110/60	h	1,83	25,13	46,07	22,20
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 260/10/60	h	0,43	25,13	10,89	5,25
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/10/60	h	0,20	39,83	7,97	3,84
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	39,62	29,72	14,32
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 164,07 Euro				24,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,68 Euro				18,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**207,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**207,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,07	54,00
				Costo materiali fc	14,31	6,90
				Costo noli e trasporti	37,68	18,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,48	20,95

L.10.05.0005.030	**MURI A SECCO** **Altezza da 300 a 350 cm con pietrame reperito in loco**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*1,20*0,1	100kg	2,40	3,78	9,07	3,04
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,033	m³	0,033	285,00	9,41	3,16
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	30,06	80,16	26,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	25,13	67,01	22,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/10/60	h	0,60	25,13	15,08	5,06
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 130/10/60	h	0,22	39,83	8,63	2,90
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	39,62	46,22	15,51
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 235,58 Euro				35,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 270,92 Euro				27,09	9,09
	Per arrotondamento					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,01**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,01**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	162,25	54,44
			Costo materiali fc	18,48	6,20
			Costo noli e trasporti	54,85	18,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,43	20,95

L.10.05.0005.035	**MURI A SECCO**					
	Altezza fino a 100 cm con pietrame da cava	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,50*0,9	100kg	9,00	3,78	34,02	22,59
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	285,00	6,27	4,16
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	19,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	25,13	25,13	16,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 200/10/60	h	0,33	25,13	8,38	5,56
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 80/10/60	h	0,13	39,83	5,31	3,53
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	39,62	9,91	6,58
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 119,07 Euro				17,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 136,93 Euro				13,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**150,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**150,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,57	42,20
				Costo materiali fc	40,29	26,75
				Costo noli e trasporti	15,22	10,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,55	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.10.05.0005.040	**MURI A SECCO**					
	Altezza da 100 a 150 cm con pietrame da cava	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 50-110 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,57*0,9	100kg	10,26	3,78	38,78	21,80
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	285,00	7,13	4,01
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	30,06	37,58	21,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	25,13	31,41	17,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/10/60	h	0,37	25,13	9,21	5,18
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/10/60	h	0,08	39,83	3,32	1,87
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60	h	0,33	39,62	13,21	7,42
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 140,63 Euro				21,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 161,73 Euro				16,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**177,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**177,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	78,20	43,96
				Costo materiali fc	45,91	25,81
				Costo noli e trasporti	16,53	9,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,27	20,95

L.10.05.0005.045	**MURI A SECCO**					
	Altezza da 150 a 200 cm con pietrame da cava	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 80-140 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,65*0,9	100kg	11,70	3,78	44,23	19,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,027	m³	0,027	285,00	7,70	3,47
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	30,06	47,59	21,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 95/60	h	1,58	25,13	39,79	17,96
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 240/10/60	h	0,40	25,13	10,05	4,54
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	39,83	5,97	2,70
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	39,62	19,81	8,94
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 175,14 Euro				26,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 201,41 Euro				20,14	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**221,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**221,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	97,44	43,98
				Costo materiali fc	51,92	23,44
				Costo noli e trasporti	25,79	11,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,41	20,95

L.10.05.0005.050	**MURI A SECCO** **Altezza da 200 a 250 cm con pietrame da cava** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 90-190 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,80*0,9	100kg	14,40	3,78	54,43	20,25
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,029	m³	0,029	285,00	8,27	3,08
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 110/60	h	1,83	30,06	55,11	20,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	25,13	46,07	17,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/10/60	h	0,43	25,13	10,89	4,05
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/10/60	h	0,20	39,83	7,97	2,96
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60	h	0,75	39,62	29,72	11,06
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 212,45 Euro				31,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 244,32 Euro				24,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**268,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**268,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,07	41,70
				Costo materiali fc	62,70	23,33
				Costo noli e trasporti	37,68	14,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,30	20,95

L.10.05.0005.055	**MURI A SECCO** **Altezza da 250 a 300 cm con pietrame da cava**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 90-140 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*1*0,9	100kg	18,00	3,78	68,04	21,60
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	285,00	8,55	2,71
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	30,06	65,13	20,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 130/60	h	2,17	25,13	54,45	17,28
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 300/10/60	h	0,50	25,13	12,57	3,99
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 110/10/60	h	0,18	39,83	7,30	2,32
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	39,62	33,02	10,48
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 249,05 Euro				37,36	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,41 Euro				28,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**315,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	132,14	41,94
				Costo materiali fc	76,59	24,31
				Costo noli e trasporti	40,32	12,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,00	20,95

L.10.05.0005.060	**MURI A SECCO** **Altezza da 300 a 350 cm con pietrame da cava**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 100-200 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*1,25*0,9	100kg	22,50	3,78	85,05	21,58
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,033	m³	0,033	285,00	9,41	2,39
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 160/60	h	2,67	30,06	80,16	20,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 160/60	h	2,67	25,13	67,01	17,00
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 360/10/60	h	0,60	25,13	15,08	3,83
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 130/10/60	h	0,22	39,83	8,63	2,19
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 70/60	h	1,17	39,62	46,22	11,73
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 311,56 Euro				46,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 358,29 Euro				35,83	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**394,12**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**394,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	162,25	41,17
			Costo materiali fc	94,46	23,97
			Costo noli e trasporti	54,85	13,92
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,56	20,95
L.10.05.0010.005	**RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO**				
	Altezza fino a 150 cm	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Materiali				
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 20*0,50*0,3	100kg	3,00	3,78	11,34	4,46
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,022	m³	0,022	285,00	6,27	2,47
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Costruzione muro (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	30,06	30,06	11,83
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune Costruzione muro (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 60/60	h	1,00	25,13	25,13	9,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune Aiutante alla costruzione e demolizione (Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 340/4/60	h	1,42	25,13	35,60	14,01
	Mezzi d'opera e trasporti				
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 120/4/60	h	0,50	26,37	13,19	5,19
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 120/4/60	h	0,50	39,83	19,92	7,83
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/60	h	1,50	39,62	59,43	23,38
	Spese e utili				
	Spese generali del 15% su 200,93 Euro				30,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 231,07 Euro				23,11	9,09
	Per arrotondamento				
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**254,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**254,18**	
Riepilogo per categoria					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	90,79	35,72
			Costo materiali fc	17,61	6,93
			Costo noli e trasporti	92,53	36,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,25	20,95

L.10.05.0010.010	**RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO** **Altezza da 150 a 250 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,80*0,3	100kg	4,80	3,78	18,14	5,09
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,029	m³	0,029	285,00	8,27	2,32
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	30,06	55,11	15,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	25,13	46,07	12,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/4/60	h	1,50	25,13	37,70	10,57
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 160/4/60	h	0,67	26,37	17,58	4,93
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/4/60	h	0,50	39,83	19,92	5,58
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	39,62	79,24	22,21
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 282,02 Euro				42,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 324,32 Euro				32,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**356,76**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	138,88	38,93
Costo materiali fc	26,41	7,40
Costo noli e trasporti	116,74	32,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,74	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.10.05.0010.015	**RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO**					
	Altezza da 250 a 3 50 cm	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*1,20*0,3	100kg	7,20	3,78	27,22	6,04
Z.28.10.0010.021	TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.. (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,029	m³	0,029	285,00	8,27	1,83
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 160/60	h	2,67	30,06	80,16	17,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 160/60	h	2,67	25,13	67,01	14,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 380/4/60	h	1,58	25,13	39,79	8,83
	Mezzi d'opera e trasporti					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 180/4/60	h	0,75	26,37	19,78	4,39
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 130/4/60	h	0,54	39,83	21,57	4,79
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 140/60	h	2,33	39,62	92,45	20,51
	Spese e utili					
	Spese generali del 15% su 356,24 Euro				53,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 409,68 Euro				40,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**450,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**450,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	186,96	41,49
				Costo materiali fc	35,48	7,87
				Costo noli e trasporti	133,80	29,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,40	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "M.05"

OPERE DI PROTEZIONE ATTIVA E PASSIVA

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.20.0010.005	**DISGAGGIO**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatore per 9 ore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4*9	h	36,00	33,67	1.212,12	79,22
	Spese generali del 15% su 1.212,12 Euro				181,82	11,88
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.393,94 Euro				139,39	9,11
	Per arrotondamento				-3,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.530,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.212,00	79,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	321,00	20,98

M.05.20.0010.010	**DISGAGGIO** **sovrapprezzo per volume di roccia disgaggiato superiore a 1 m³ per ogni 40 m² di superficie interessata all'intervento**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 18 ore (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4*18	h	72,00	33,67	2.424,24	78,97
	Spese generali del 15% su 2.424,24 Euro				363,64	11,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.787,88 Euro				278,79	9,08
	Per arrotondamento				3,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.070,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.424,00	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	643,00	20,94

M.05.20.0020.005	**ABBATTIMENTO DI MASSI CON MARTINETTI IDRAULICI**	**m³**	**5**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori: 5 h per disincagliamento e 0,2 h per pulizia nicchia (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (5+0,2)*3	h	15,60	33,67	525,25	74,11
	Noli					
Z.81.90.0010.010	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Martinetti divaricatori con centralina oleodinamica (Costo noli e trasporti)	h	5,00	7,00	35,00	4,94
	Spese generali del 15% su 560,25 Euro				84,04	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 644,29 Euro				64,43	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**708,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**141,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	525,25	74,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo noli e trasporti	35,00	4,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,47	20,95
M.05.20.0030.005	**TAGLIO ARBUSTI**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori: 12 h per taglio + 4 h per accatastamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (12+4)*4	h	64,00	33,67	2.154,88	74,05
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12*4	h	48,00	3,07	147,36	5,06
	Spese generali del 15% su 2.302,24 Euro				345,34	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.647,58 Euro				264,76	9,10
	Per arrotondamento				-2,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.910,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.155,00	74,05
				Costo noli e trasporti	147,00	5,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	610,00	20,96
M.05.20.0040.005	**DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE** **per piante di diametro fina a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori: 0,4 h per taglio + 0,1 per accatastamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (0,4+0,1)*2	h	1,00	33,67	33,67	76,26
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	3,07	1,23	2,78
	Spese generali del 15% su 34,90 Euro				5,24	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,13 Euro				4,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,67	76,26
				Costo noli e trasporti	1,23	2,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,25	20,95
M.05.20.0040.010	**DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE** **per piante di diametro oltre i 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori: 0,8 h per taglio + 0,1h per accatastamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (0,8+0,1)*2	h	1,80	33,67	60,61	75,98
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	3,07	2,46	3,08
	Spese generali del 15% su 63,06 Euro				9,46	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 72,52 Euro				7,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,61	75,98
				Costo noli e trasporti	2,46	3,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,71	20,95

M.05.20.0050.005	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO fino a 50 mc**	**m³**	**40**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 4 h per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*4	h	12,00	33,67	404,04	25,95
	Materiali					
ZM.05.70.0010.011	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) fino a 10 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*40	kg	8,00	85,60	684,80	43,98
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc) Formula quantità: 25,6	m	25,60	0,90	23,04	1,48
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	5,00	3,80	19,00	1,22
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	6,42
	Spese generali del 15% su 1.230,88 Euro				184,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.415,51 Euro				141,55	9,09
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.557,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	404,04	25,95
				Costo materiali fc	726,84	46,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	100,00	6,42
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	326,20	20,95

M.05.20.0050.025	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 51 a 100 mc**	**m³**	**75**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 6 ore per carico e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*6	h	18,00	33,67	606,06	33,91
	Materiali					
ZM.05.70.0010.012	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 11 a 20 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*75	kg	15,00	41,96	629,40	35,22
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	48,00	0,90	43,20	2,42
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	9,00	3,80	34,20	1,91
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	5,60
	Spese generali del 15% su 1.412,86 Euro				211,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.624,79 Euro				162,48	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.787,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,83**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	606,08	33,91
Costo materiali fc	706,80	39,55
Costo noli e trasporti	99,98	5,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	374,40	20,95

M.05.20.0050.030	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 101 a 200 mc**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 8 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*8	h	24,00	33,67	808,08	39,29
	Materiali					
ZM.05.70.0010.013	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 21 a 40 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,2*120	kg	24,00	24,65	591,60	28,76
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	77,00	0,90	69,30	3,37
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	15,00	3,80	57,00	2,77
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	4,86
	Spese generali del 15% su 1.625,98 Euro				243,90	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.869,88 Euro				186,99	9,09
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.056,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**17,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	808,08	39,29
				Costo materiali fc	717,84	34,90
				Costo noli e trasporti	99,96	4,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	430,80	20,95

M.05.20.0050.035	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 201 a 500 mc**	**m³**	**300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 8 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*8	h	32,00	33,67	1.077,44	35,25
	Materiali					
ZM.05.70.0010.014	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 41 a 100 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*300	kg	60,00	15,36	921,60	30,15
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	192,00	0,90	172,80	5,65
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	38,00	3,80	144,40	4,72
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	3,27
	Spese generali del 15% su 2.416,24 Euro				362,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.778,68 Euro				277,87	9,09
	Per arrotondamento				0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.057,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,19**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.077,30	35,24
Costo materiali fc				1.238,70	40,52
Costo noli e trasporti				99,90	3,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				640,20	20,94

M.05.20.0050.040	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 501 a 1000 mc**	**m³**	**650**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 5 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8	h	40,00	33,67	1.346,80	31,49
	Materiali					
ZM.05.70.0010.015	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 101 a 200 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*650	kg	130,00	9,56	1.242,80	29,06
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	416,00	0,90	374,40	8,75
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	83,00	3,80	315,40	7,37
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	2,34
	Spese generali del 15% su 3.379,40 Euro				506,91	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.886,31 Euro				388,63	9,09
	Per arrotondamento				2,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.277,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,58**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	1.346,80	31,49
Costo materiali fc	1.932,45	45,18
Costo noli e trasporti	100,10	2,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	895,70	20,94

M.05.20.0050.045	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 1001 a 2000 mc**	**m³**	**1300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 6 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6*8	h	48,00	33,67	1.616,16	25,22
	Materiali					
ZM.05.70.0010.016	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 201 a 400 kg					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1300	kg	260,00	7,59	1.973,40	30,79
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	832,00	0,90	748,80	11,68
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	166,00	3,80	630,80	9,84
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	1,56
	Spese generali del 15% su 5.069,16 Euro				760,37	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.829,53 Euro				582,95	9,10
	Per arrotondamento				-3,49	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.409,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.615,90	25,21
				Costo materiali fc	3.352,70	52,31
				Costo noli e trasporti	100,10	1,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.342,90	20,95

M.05.20.0050.050	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO oltre 2000 mc**	**m³**	**2300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 7 operai rocciatori specializzati per 8 ore per carico e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7*8	h	56,00	33,67	1.885,52	19,99
	Materiali					
ZM.05.70.0010.017	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) oltre 401 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*2300	kg	460,00	6,60	3.036,00	32,20
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	1.472,00	0,90	1.324,80	14,05
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	294,00	3,80	1.117,20	11,85
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	1,06
	Spese generali del 15% su 7.463,52 Euro				1.119,53	11,87
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.583,05 Euro				858,31	9,10
	Per arrotondamento				-11,35	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.430,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.886,00	20,00
			Costo materiali fc	5.478,60	58,10
			Costo noli e trasporti	98,90	1,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.978,00	20,98

M.05.30.0010.010	**RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 3 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Allumino (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244 - 2 classe A**	**m²**	**600**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0040.030	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm filo con protezione ZnAl5% diam 3mm (Costo materiali fc)	m²	660,00	4,12	2.719,20	38,64
ZM.05.20.0040.040	RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5% diam 2,2 mm (Costo materiali fc)	kg	48,00	2,44	117,12	1,66
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+13,5)*4	h	62,00	33,67	2.087,54	29,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	3,42
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	5,70
	Spese generali del 15% su 5.565,78 Euro				834,87	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.400,65 Euro				640,07	9,09
	Per arrotondamento				-2,71	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.038,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.328,00	33,08
				Costo materiali fc	2.836,20	40,30
				Costo noli e trasporti	401,40	5,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.474,80	20,95

M.05.30.0010.015	**RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 2,7/3,7 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Allumino (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244-2 classe A + rivestimento in materiale plastico**	**m²**	**600**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0040.050	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo con protezione ZnAl5%+ PVC diam 2,7/3,7 mm (Costo materiali fc)	m²	660,00	4,38	2.890,80	39,82
ZM.05.20.0040.060	RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5%+PVC diam 2,2 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	kg	48,00	2,44	117,12	1,61
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+13,5)*4	h	62,00	33,67	2.087,54	28,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	3,31
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	5,53
	Spese generali del 15% su 5.737,38 Euro				860,61	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.597,99 Euro				659,80	9,09
	Per arrotondamento				2,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.260,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.328,00	32,07
				Costo materiali fc	3.007,80	41,43
				Costo noli e trasporti	401,40	5,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.520,40	20,94

M.05.30.0020.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0010.005	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	24,29	3.825,68	43,63
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	3,94
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,83
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,67	1.885,52	21,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	3,43
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,72
	Spese generali del 15% su 6.932,19 Euro				1.039,83	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.972,02 Euro				797,20	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,23	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.769,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,46**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.186,10	24,93
			Costo materiali fc	4.244,25	48,40
			Costo noli e trasporti	501,75	5,72
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.837,05	20,95

M.05.30.0020.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0010.010	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	28,42	4.476,15	46,66
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	3,60
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,76
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,67	1.885,52	19,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	3,13
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,23
	Spese generali del 15% su 7.582,67 Euro				1.137,40	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.720,07 Euro				872,01	9,09
	Per arrotondamento				0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.592,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**63,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.186,10	22,79
				Costo materiali fc	4.894,65	51,03
				Costo noli e trasporti	501,75	5,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.009,40	20,95

M.05.30.0020.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0010.015	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 4 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	30,66	4.828,95	47,30
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	3,39
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,71
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 15 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15*4	h	60,00	33,67	2.020,20	19,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	2,94
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	4,92
	Spese generali del 15% su 8.070,15 Euro				1.210,52	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.280,67 Euro				928,07	9,09
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.209,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**68,06**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.320,80	22,73
Costo materiali fc	5.247,45	51,40
Costo noli e trasporti	501,75	4,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2.138,55	20,95

M.05.30.0030.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm** **Lavori compiuti**	**m²**	**150**			
	Materiali					
ZM.05.20.0020.005	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	20,15	3.173,63	40,78
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	3,08
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,65
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,67	1.885,52	24,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	3,86
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30.					
	(Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	6,45
	Spese generali del 15% su 6.151,35 Euro				922,70	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.074,05 Euro				707,41	9,09
	Per arrotondamento				0,55	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.782,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**51,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.186,10	28,09
				Costo materiali fc	3.463,50	44,51
				Costo noli e trasporti	501,75	6,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.630,05	20,95

M.05.30.0030.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI**					
	anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0020.010	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm					
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	23,22	3.657,15	43,58
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12					
	(Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	2,85
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13					
	(Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,60
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,67	1.885,52	22,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	3,58
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30.					
	(Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,98
	Spese generali del 15% su 6.634,87 Euro				995,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.630,10 Euro				763,01	9,09
	Per arrotondamento				-0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.392,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**55,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.186,10	26,05
				Costo materiali fc	3.946,95	47,03
				Costo noli e trasporti	501,75	5,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.758,30	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.30.0030.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0020.015	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	25,29	3.983,18	44,38
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	2,67
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,56
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 15 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15*4	h	60,00	33,67	2.020,20	22,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,06	300,60	3,35
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,59
	Spese generali del 15% su 7.095,57 Euro				1.064,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.159,91 Euro				815,99	9,09
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.976,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,84**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.320,80	25,86
Costo materiali fc	4.273,05	47,61
Costo noli e trasporti	501,75	5,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.880,40	20,95

M.05.30.0040.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm** **con maglia cm 25 x 25**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.020	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc)	m²	150,00	18,11	2.716,50	41,19
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,33
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	64,00	0,70	44,80	0,68
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,67	1.750,84	26,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,06	180,36	2,73
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	4,56
	Spese generali del 15% su 5.213,53 Euro				782,03	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.995,57 Euro				599,56	9,09
	Per arrotondamento				0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.595,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.931,10	29,28
				Costo materiali fc	2.981,25	45,20
				Costo noli e trasporti	301,05	4,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.381,65	20,95

M.05.30.0040.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 30 x 30**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.030	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc)	m²	150,00	15,08	2.262,00	37,58
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,65
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	64,00	0,70	44,80	0,74
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,67	1.750,84	29,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,06	180,36	3,00
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	5,00
	Spese generali del 15% su 4.759,03 Euro				713,86	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.472,89 Euro				547,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,68	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.019,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.931,10	32,08

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	2.526,75	41,98
			Costo noli e trasporti	301,05	5,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.261,20	20,95

M.05.30.0050.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm** **con maglia cm 25 x 25**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.050	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm (Costo materiali fc)	m²	150,00	15,09	2.263,50	37,23
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,62
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	128,00	0,70	89,60	1,47
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,67	1.750,84	28,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,06	180,36	2,97
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	4,95
	Spese generali del 15% su 4.805,33 Euro				720,80	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.526,14 Euro				552,61	9,09
	Per arrotondamento				0,75	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.079,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**40,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1.931,10	31,76
Costo materiali fc	2.572,95	42,32
Costo noli e trasporti	301,05	4,95
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.273,35	20,94

M.05.30.0050.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm** **con maglia cm 30 x 30**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.060	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm (Costo materiali fc)	m²	150,00	12,09	1.813,50	32,92
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,99
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	128,00	0,70	89,60	1,63
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,67	1.750,84	31,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,06	180,36	3,27
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	5,46
	Spese generali del 15% su 4.355,33 Euro				653,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.008,64 Euro				500,86	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.509,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.931,10	35,05
				Costo materiali fc	2.122,95	38,53
				Costo noli e trasporti	301,05	5,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.154,10	20,95

M.05.40.0010.005	**PERFORAZIONE CON PERFORATRICE PORTATILE - diametro fino a 42 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,35 h (0,15 h per posizionamento perforatrice e 1,2 per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,35*2	h	2,70	33,67	90,91	62,82
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	14,77	17,72	12,25
Z.81.90.0010.040	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice portatile rotopercussione completa di batteria di perforazione, tubazioni pneumatiche, pezzi ricamcompresi, taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	4,80	5,76	3,98
	Spese generali del 15% su 114,39 Euro				17,16	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 131,55 Euro				13,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**48,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	90,91	62,82
				Costo noli e trasporti	23,48	16,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,32	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.40.0020.005	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO** **- diametro fino a 90 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,6 h (0,7h per posizionamento perforatrice e 1,9 per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,6*2	h	5,20	33,67	175,08	53,73
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,9	h	1,90	29,53	56,11	17,22
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,9	h	1,90	13,90	26,41	8,10
	Spese generali del 15% su 257,60 Euro				38,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 296,24 Euro				29,62	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**325,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**81,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	175,08	53,73
				Costo noli e trasporti	82,52	25,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,26	20,95

M.05.40.0020.010	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 91 e 120 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operao specializzati rocciatori per 2,7 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2 h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,7*2	h	5,40	33,67	181,82	53,49
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	29,53	59,06	17,38
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)	h	2,00	13,90	27,80	8,18
	Spese generali del 15% su 268,68 Euro				40,30	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 308,98 Euro				30,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**84,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	181,82	53,50

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	86,86	25,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,20	20,95

M.05.40.0020.015	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 121 e 150 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 3 h (1h per posizionamento + 2 h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*2	h	6,00	33,67	202,02	55,28
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	29,53	59,06	16,16
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)	h	2,00	13,90	27,80	7,61
	Spese generali del 15% su 288,88 Euro				43,33	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,21 Euro				33,22	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**365,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,36**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	202,02	55,28
Costo noli e trasporti	86,86	23,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,55	20,95

M.05.40.0030.005	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro fino a 90 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,8 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2,1h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8*2	h	5,60	33,67	188,55	53,28
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	29,53	62,01	17,52
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	13,90	29,19	8,25
	Spese generali del 15% su 279,75 Euro				41,96	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,72 Euro				32,17	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,88**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	188,55	53,28
			Costo noli e trasporti	91,20	25,77
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,14	20,95

M.05.40.0030.010	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 91 e 120 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,9 h (0,7 h per posizionamento perforatrice + 2,2h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,9*2	h	5,80	33,67	195,29	53,08
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,53	64,97	17,66
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	13,90	30,58	8,31
	Spese generali del 15% su 290,83 Euro				43,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 334,46 Euro				33,45	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**367,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**91,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	195,29	53,08
				Costo noli e trasporti	95,55	25,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,07	20,95

M.05.40.0030.015	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 121 e 150 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 3,2 h (1h per posizionamento + 2,2h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2*2	h	6,40	33,67	215,49	54,76
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	29,53	64,97	16,51
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2,2	h	2,20	13,90	30,58	7,77
Spese generali del 15% su 311,03 Euro				46,66	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 357,69 Euro				35,77	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,48**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	215,49	54,76
			Costo noli e trasporti	95,55	24,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,42	20,95

M.05.50.0010.005	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 12**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	34,71
	Materiali					
ZM.05.30.0010.010	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,37	18,37	37,88
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,43
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,76
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	3,05
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,24
	Spese generali del 15% su 38,34 Euro				5,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,09 Euro				4,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	34,71
				Costo materiali fc	19,43	40,06
				Costo noli e trasporti	2,08	4,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,16	20,95

M.05.50.0010.010	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 16**	**m**	**2**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	33,68
	MATERIALI A PIE D'OPERA					
ZM.05.30.0010.020	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,54	19,54	39,10
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,38
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,74
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,96
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,20
	Spese generali del 15% su 39,51 Euro				5,93	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,44 Euro				4,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	33,69
				Costo materiali fc	20,60	41,22
				Costo noli e trasporti	2,08	4,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,47	20,95

M.05.50.0010.015	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 18**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	32,46
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.030	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,79	20,79	40,09
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,63
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,87
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,85
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,16
	Spese generali del 15% su 41,00 Euro				6,15	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,15 Euro				4,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	32,46
				Costo materiali fc	22,09	42,59
				Costo noli e trasporti	2,08	4,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,87	20,95

M.05.50.0010.020	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	30,80
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.040	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,00	23,00	42,08
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,55
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,82
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,70
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,10
	Spese generali del 15% su 43,21 Euro				6,48	11,86

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,69 Euro				4,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	30,80
				Costo materiali fc	24,30	44,45
				Costo noli e trasporti	2,08	3,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,45	20,95

M.05.50.0020.005	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO** **- diametro mm 16**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	29,84
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.060	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,38	24,38	43,21
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,50
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,80
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,62
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,06
	Spese generali del 15% su 44,59 Euro				6,69	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,28 Euro				5,13	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	29,84
				Costo materiali fc	25,68	45,51
				Costo noli e trasporti	2,08	3,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,82	20,94

M.05.50.0020.010	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO** **- diametro mm 18**	**m**	**2**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	27,60
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.070	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,01	28,01	45,92
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,39
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,74
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,42
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	0,98
	Spese generali del 15% su 48,22 Euro				7,23	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,45 Euro				5,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**30,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	27,60
				Costo materiali fc	29,31	48,04
				Costo noli e trasporti	2,08	3,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,78	20,95

M.05.50.0020.015	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	25,65
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.080	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,04	30,04	45,76
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,136	100kg	0,14	14,11	1,92	2,92
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,68	kg	0,68	1,50	1,02	1,55
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,25
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	0,91
	Spese generali del 15% su 51,89 Euro				7,78	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 59,68 Euro				5,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	25,65
				Costo materiali fc	32,98	50,24
				Costo noli e trasporti	2,08	3,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,75	20,95

M.05.50.0020.020	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 22**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	22,17
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.090	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 22 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,17	38,17	50,26
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,136	100kg	0,14	14,11	1,92	2,53
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,68	kg	0,68	1,50	1,02	1,34
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	1,94
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	0,79
Spese generali del 15% su 60,02 Euro				9,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 69,02 Euro				6,90	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,94**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	16,84	22,17
			Costo materiali fc	41,11	54,13
			Costo noli e trasporti	2,08	2,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,91	20,95

M.05.50.0035.010	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 1: Rak>= 200 KN**	**m**	**2,5**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (1,34 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,34+0,06+0,25)	h	3,30	33,67	111,11	31,48
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.140	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,96	61,96	17,55
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,75	14,11	10,58	3,00
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,50	4,50	1,27
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	2,50	11,00	27,50	7,79
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	29,53	39,57	11,21
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	14,77	3,69	1,05
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	13,90	18,63	5,28
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,25	h	0,25	6,00	1,50	0,42
Spese generali del 15% su 279,04 Euro				41,86	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 320,90 Euro				32,09	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**141,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	111,11	31,48
			Costo materiali fc	104,54	29,62
			Costo noli e trasporti	63,39	17,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,95	20,95

M.05.50.0035.020	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 2: Rak>= 280 KN**	**m**	**2,5**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (1,34 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,34+0,06+0,25)	h	3,30	33,67	111,11	29,69
	MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.150	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 14 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,79	78,79	21,05
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,75	14,11	10,58	2,83
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,50	4,50	1,20
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	2,50	11,00	27,50	7,35
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	29,53	39,57	10,57
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	14,77	3,69	0,99
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	13,90	18,63	4,98
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	6,00	1,50	0,40

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 295,87 Euro				44,38	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 340,25 Euro				34,03	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**374,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**149,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				111,11	29,69
Costo materiali fc				121,37	32,43
Costo noli e trasporti				63,39	16,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,41	20,95

M.05.50.0035.030	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 3: Rak>= 360 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (2,14 per perforazione + 0,08 per posa ancoraggio + 0,42 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,67	177,78	28,20
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.160	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 16+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,57	150,57	23,88
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,69
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,19
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,98
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	29,53	63,19	10,02
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	14,77	6,20	0,98
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,72
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,40
	Spese generali del 15% su 498,44 Euro				74,77	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 573,21 Euro				57,32	9,09

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**630,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**157,63**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	177,78	28,20
			Costo materiali fc	219,00	34,73
			Costo noli e trasporti	101,67	16,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,09	20,95

M.05.50.0035.040	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 4: Rak>= 460 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,67	177,78	27,47
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.170	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 18+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,82	163,82	25,31
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,62
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,16
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,80
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	29,53	63,19	9,76
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	14,77	6,20	0,96
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,60
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,39
	Spese generali del 15% su 511,69 Euro				76,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 588,45 Euro				58,85	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**647,28**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**161,82**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	177,78	27,47
			Costo materiali fc	232,25	35,88
			Costo noli e trasporti	101,67	15,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,60	20,95
M.05.50.0035.050	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 5: Rak>= 570 KN**	**m**	**4**		
	Lavori compiuti				
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,67	177,78	26,82
	MATERIALI A PIE' D'OPERA				
ZM.05.30.0010.180	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 20+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	176,16	176,16	26,57
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,55
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,13
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,64
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	29,53	63,19	9,53
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	14,77	6,20	0,94
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,49
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,38
	Spese generali del 15% su 524,03 Euro				78,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 602,64 Euro				60,26	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**662,92**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**165,73**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	177,78	26,82
			Costo materiali fc	244,59	36,90
			Costo noli e trasporti	101,67	15,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,87	20,95
M.05.50.0035.060	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 6: Rak>= 690 KN**	**m**	**4**		
	Lavori compiuti				
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,67	177,78	25,31
	MATERIALI A PIE' D'OPERA				
ZM.05.30.0010.190	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 22+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	207,27	207,27	29,51
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,41
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,07
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,27
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	29,53	63,19	9,00
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	14,77	6,20	0,88
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,24
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,36
	Spese generali del 15% su 555,14 Euro				83,27	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 638,41 Euro				63,84	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**702,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**175,57**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	177,78	25,31
			Costo materiali fc	275,70	39,26
			Costo noli e trasporti	101,67	14,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,11	20,95

M.05.50.0035.070	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 7: Rak>= 820 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,67	177,78	23,93
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.200	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 24+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,41	239,41	32,23
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,28
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,01
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	5,92
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	29,53	63,19	8,51
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	14,77	6,20	0,84
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,00
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,34
	Spese generali del 15% su 587,28 Euro				88,09	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 675,38 Euro				67,54	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**742,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**185,73**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo manodopera in cantiere				177,78	23,93
Costo materiali fc				307,84	41,44
Costo noli e trasporti				101,67	13,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				155,63	20,95

M.05.50.0040.010	**TIRAFONDI METALLICI B450C** **- diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	48,91
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.010	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,57	5,57	16,18
ZM.05.60.0040.010	GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	4,82
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	2,01
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	1,07
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	4,29
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,74
	Spese generali del 15% su 27,20 Euro				4,08	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,28 Euro				3,13	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,21**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	16,84	48,91
Costo materiali fc	8,29	24,08
Costo noli e trasporti	2,08	6,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,21	20,94

M.05.50.0040.020	**TIRAFONDI METALLICI B450C** **- diametro mm 24**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	43,43
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.020	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 24 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,73	7,73	19,94
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	7,59
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,78
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,95
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	3,81
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,55
	Spese generali del 15% su 30,64 Euro				4,60	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,24 Euro				3,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**19,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	43,44
				Costo materiali fc	11,73	30,26
				Costo noli e trasporti	2,08	5,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,12	20,95

M.05.50.0040.030	**TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 28**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	36,50
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.030	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,18	10,18	22,07
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	13,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,50
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,80
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	3,20
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,30
	Spese generali del 15% su 36,45 Euro				5,47	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 41,92 Euro				4,19	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	36,50
				Costo materiali fc	17,54	38,03
				Costo noli e trasporti	2,08	4,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,66	20,95

M.05.50.0040.040	**TIRAFONDI METALLICI B450C** **- diametro mm 32**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	33,40
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.040	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,61	11,61	23,04
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI golgare zincato M30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,26	8,26	16,39
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,37
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,73
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,93
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,19
	Spese generali del 15% su 39,84 Euro				5,98	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,82 Euro				4,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	33,40
				Costo materiali fc	20,93	41,53
				Costo noli e trasporti	2,08	4,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,56	20,95

M.05.50.0050.005	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	45,57
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.050	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,57	7,57	20,49
ZM.05.60.0040.010	GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	4,49
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,87
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,99
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	4,00
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,62
	Spese generali del 15% su 29,20 Euro				4,38	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,58 Euro				3,36	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,94**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	45,58
				Costo materiali fc	10,29	27,86
				Costo noli e trasporti	2,08	5,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,74	20,95
M.05.50.0050.010	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 24**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	39,56
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.060	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 24 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,73	10,73	25,21
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	6,91
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,62
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,86
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	3,47
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,41
	Spese generali del 15% su 33,64 Euro				5,05	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,69 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**21,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	39,56
				Costo materiali fc	14,73	34,61
				Costo noli e trasporti	2,08	4,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,92	20,95
M.05.50.0050.015	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 28**	**m**	**2**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	32,89
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.070	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,18	14,18	27,71
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	12,31
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,35
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,72
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,89
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,17
	Spese generali del 15% su 40,45 Euro				6,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 46,52 Euro				4,65	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,84	32,90
				Costo materiali fc	21,54	42,09
				Costo noli e trasporti	2,08	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,72	20,95

M.05.50.0050.020	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 32**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,67	16,84	29,68
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.080	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 30 mm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,61	16,61	29,28
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI golgare zincato M30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,26	8,26	14,56
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,22
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,65
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	14,77	1,48	2,60
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,06
	Spese generali del 15% su 44,84 Euro				6,73	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 51,57 Euro				5,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,36**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	16,84	29,68
Costo materiali fc	25,93	45,72
Costo noli e trasporti	2,08	3,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,88	20,95

M.05.50.0130.005	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 8**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.010	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 8 (Costo materiali fc)	m	10,00	0,92	9,20	13,12
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,70	5,60	7,99
ZM.05.60.0010.010	REDANCE redance zincata diam 12 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,10	0,20	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6*2	h	1,20	33,67	40,40	57,64
	Spese generali del 15% su 55,41 Euro				8,31	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 63,72 Euro				6,37	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,01**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,40	57,63
			Costo materiali fc	15,00	21,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,68	20,94

M.05.50.0130.015	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 12**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	10,00	1,33	13,30	17,66
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,70	5,60	7,44
ZM.05.60.0010.010	REDANCE redance zincata diam 12 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,10	0,20	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6*2	h	1,20	33,67	40,40	53,66
	Spese generali del 15% su 59,51 Euro				8,93	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 68,43 Euro				6,84	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,53**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	40,40	53,65
			Costo materiali fc	19,10	25,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,77	20,94

M.05.50.0130.020	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 16**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.030	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 16 (Costo materiali fc)	m	10,00	2,87	28,70	24,61
ZM.05.60.0020.110	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 16 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,14	9,12	7,82
ZM.05.60.0010.020	REDANCE redance zincata diam 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,23	0,46	0,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,67	53,87	46,20
	Spese generali del 15% su 92,15 Euro				13,82	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 105,98 Euro				10,60	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**116,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,66**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,87	46,20
				Costo materiali fc	38,28	32,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,42	20,94
M.05.50.0130.025	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 20**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.050	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 20 (Costo materiali fc)	m	10,00	4,38	43,80	30,04
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	11,45
ZM.05.60.0010.040	REDANCE redance zincata diam 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,45	0,90	0,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,67	53,87	36,95
	Spese generali del 15% su 115,27 Euro				17,29	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,56 Euro				13,26	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,87	36,95
				Costo materiali fc	61,40	42,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,55	20,95
M.05.50.0130.030	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 22**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.060	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 22 (Costo materiali fc)	m	10,00	5,77	57,70	33,51
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	9,70
ZM.05.60.0010.050	REDANCE redance zincata diam 22 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,56	1,12	0,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,9 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9*2	h	1,80	33,67	60,61	35,20
	Spese generali del 15% su 136,13 Euro				20,42	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,55 Euro				15,66	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**172,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,22**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	60,61	35,20
				Costo materiali fc	75,52	43,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,08	20,95
M.05.50.0140.005	**FUNE DI ACCIAIO ATZ** **- diametro mm 16**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0020.020	FUNI ATZ (anima tessile zincate) Fune metallica ATZ diam. 16 (Costo materiali fc)	m	10,00	2,71	27,10	23,65
ZM.05.60.0020.110	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 16 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,14	9,12	7,96
ZM.05.60.0010.020	REDANCE redance zincata diam 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,23	0,46	0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,67	53,87	47,01
	Spese generali del 15% su 90,55 Euro				13,58	11,85
	Utile dell'Impresa del 10% su 104,14 Euro				10,41	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**114,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,87	47,01
				Costo materiali fc	36,68	32,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,99	20,93
M.05.50.0140.010	**FUNE DI ACCIAIO ATZ** **- diametro mm 20**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0020.030	FUNI ATZ (anima tessile zincate) Fune metallica ATZ diam. 20 (Costo materiali fc)	m	10,00	3,95	39,50	28,13
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	11,89
ZM.05.60.0010.040	REDANCE redance zincata diam 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,45	0,90	0,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,67	53,87	38,37
	Spese generali del 15% su 110,97 Euro				16,65	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,62 Euro				12,76	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**140,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,04**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	53,87	38,37
				Costo materiali fc	57,10	40,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,41	20,95
M.05.60.0020.005	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai per 32 ore (1 h per allestimento e tracciamento barriera+ 6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+ 25 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*(1+6+25)	h	128,00	33,67	4.309,76	19,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	1,10
	MATERIALI A PIE D'OPERA					
ZM.05.40.0010.010	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 500 KJ (Costo materiali fc)	m²	150,00	80,80	12.120,00	55,37
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,79
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	14,77	59,08	0,27
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,83
	Spese generali del 15% su 17.303,56 Euro				2.595,53	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.899,09 Euro				1.989,91	9,09
	Per arrotondamento				0,50	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.889,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**145,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.550,25	20,79
				Costo materiali fc	12.292,80	56,16
				Costo noli e trasporti	460,50	2,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.585,50	20,95
M.05.60.0020.010	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 4 (MEL >= KJ 1500)**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 38 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	152,00	33,67	5.117,84	14,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	0,70
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.020	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 1500 KJ (Costo materiali fc)	m²	200,00	105,80	21.160,00	61,61
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,50
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	14,77	59,08	0,17
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,17
	Spese generali del 15% su 27.151,64 Euro				4.072,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 31.224,39 Euro				3.122,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34.346,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**171,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.358,20	15,60
				Costo materiali fc	21.332,80	62,11
				Costo noli e trasporti	460,40	1,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.195,20	20,95

M.05.60.0020.015	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 5 (MEL >= KJ 2000)**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 38 h (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	152,00	33,67	5.117,84	12,99
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	0,61
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.030	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 2000 KJ (Costo materiali fc)	m²	200,00	125,80	25.160,00	63,85
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,44
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	14,77	59,08	0,15
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Spese generali del 15% su 31.151,64 Euro				4.672,75	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 35.824,39 Euro				3.582,44	9,09
	Per arrotondamento				-0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39.406,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**197,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.358,20	13,60
				Costo materiali fc	25.332,80	64,29
				Costo noli e trasporti	460,40	1,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8.255,20	20,95

M.05.60.0020.020	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 6 (MEL >= KJ 3000)**	**m²**	**250**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 5 operai specializzati rocciatori per 49 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+7 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+40 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*(2+7+40)	h	245,00	33,67	8.249,15	12,88
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,06	240,48	0,38
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.040	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 3000 KJ (Costo materiali fc)	m²	250,00	166,08	41.520,00	64,81
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,27
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	14,77	59,08	0,09
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	0,63
	Spese generali del 15% su 50.642,95 Euro				7.596,44	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 58.239,39 Euro				5.823,94	9,09
	Per arrotondamento				-0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64.062,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**256,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8.489,75	13,25
				Costo materiali fc	41.692,75	65,08
				Costo noli e trasporti	460,50	0,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13.420,50	20,95

M.05.70.0030.005	**PROVE DI CARICO SU ANCORAGGI GEOTECNICI PASSIVI prove di trazione per ancoraggi geotecnici passivi**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (3*8)	h	24,00	33,67	808,08	64,91
	NOLI					
Z.81.90.0010.070	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in trefoli (Costo noli e trasporti)	h	8,00	8,00	64,00	5,14
Z.81.90.0010.080	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Attrezzatura per realizzazione cavalletto per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli e trasporti)	h	8,00	6,00	48,00	3,86
Z.81.90.0010.090	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Strumento di misurazione degli spostamenti per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli e trasporti)	h	8,00	8,00	64,00	5,14
	Spese generali del 15% su 984,08 Euro				147,61	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.131,69 Euro				113,17	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.244,88**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**311,22**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				808,08	64,91
	Costo noli e trasporti				176,00	14,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				260,78	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "M.10"

OPERE FERMANEVE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.10.20.0140.005	**PIASTRE DI FONDAZIONE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE INTERNE** **Piastre di fondazione in acciaio per rastrelliere interne 850x850 mm**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	3,76
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	1,65	3,30	0,21
	Materiali					
Z.81.96.0005.005	PIASTRE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE PIASTRE IN ACCIAIO 850x850 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	120,00	1.200,00	75,08
	Spese generali del 15% su 1.263,42 Euro				189,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.452,93 Euro				145,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.598,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**159,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,42	3,97
				Costo materiali fc	1.200,00	75,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	334,80	20,95

M.10.20.0150.005	**PIASTRE DI FONDAZIONE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE ESTERNE** **Piastre di fondazione per rastrelliere esterne 1000x1500 mm**	**cad.**	**10**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,06	60,12	2,10
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	1,65	3,30	0,12
	Materiali					
Z.81.96.0005.010	PIASTRE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE PIASTRE IN ACCIAIO 1000X1500 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	220,00	2.200,00	76,84
	Spese generali del 15% su 2.263,42 Euro				339,51	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.602,93 Euro				260,29	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.863,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	63,42	2,22
				Costo materiali fc	2.200,00	76,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	599,80	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "N.02"

ELEMENTI COSTRUTTIVI VERTICALI - STRUTTURALI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.02.20.0011.005	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.005	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	49,35	592,20	46,79
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	14,22
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,79
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	9,98	7,49	0,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,06	22,55	1,78
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai più 1 operaio per un'ora (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	11,88
	Spese generali del 15% su 1.000,53 Euro				150,08	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.150,61 Euro				115,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.265,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**105,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,85	13,66
				Costo materiali fc	820,20	64,81
				Costo noli e trasporti	7,49	0,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	265,14	20,95

N.02.20.0011.010	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.010	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	54,50	654,00	48,67
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	13,39
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,57
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,06	22,55	1,68
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 1 ora 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	11,18
	Spese generali del 15% su 1.062,33 Euro				159,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.221,68 Euro				122,17	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.343,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**111,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,85	12,86
				Costo materiali fc	882,00	65,63
				Costo noli e trasporti	7,49	0,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	281,52	20,95

N.02.20.0011.015	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.015	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	59,66	715,92	50,34
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	12,66
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,37
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,59
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	10,57
	Spese generali del 15% su 1.124,25 Euro				168,64	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.292,89 Euro				129,29	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.422,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,52**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				172,85	12,15
Costo materiali fc				943,92	66,37
Costo noli e trasporti				7,49	0,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				297,92	20,95

N.02.20.0011.020	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.020	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	66,19	794,28	52,21
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	11,83
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,16
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,48
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	9,88
	Spese generali del 15% su 1.202,61 Euro				180,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.383,00 Euro				138,30	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.521,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**126,78**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				172,85	11,36
Costo materiali fc				1.022,28	67,20
Costo noli e trasporti				7,49	0,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				318,70	20,95

N.02.20.0011.025	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.025	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	72,14	865,68	53,72
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	11,17
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,98
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,40
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	9,33
	Spese generali del 15% su 1.274,01 Euro				191,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.465,11 Euro				146,51	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.611,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**134,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,85	10,73
				Costo materiali fc	1.093,68	67,86
				Costo noli e trasporti	7,49	0,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	337,61	20,95

N.02.20.0011.030	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM 5 strati - spessore 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.030	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)					
	(Costo materiali fc)	m²	12,00	78,59	943,08	55,17
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,53
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,81
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,32
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	8,79
	Spese generali del 15% su 1.351,41 Euro				202,71	11,86

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 1.554,12 Euro				155,41	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.709,52**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**142,46**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				172,85	10,11
Costo materiali fc				1.171,08	68,50
Costo noli e trasporti				7,49	0,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				358,13	20,95

N.02.20.0011.035	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.035	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	85,04	1.020,48	56,46
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,96
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,66
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,25
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	8,32
	Spese generali del 15% su 1.428,81 Euro				214,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.643,13 Euro				164,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.807,44**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**150,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				172,85	9,56
	Costo materiali fc				1.248,48	69,07
	Costo noli e trasporti				7,49	0,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				378,64	20,95

N.02.20.0011.040	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.040	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	88,27	1.059,24	57,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,70
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,59
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,21
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	8,10
	Spese generali del 15% su 1.467,57 Euro				220,14	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.687,71 Euro				168,77	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.856,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**154,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,85	9,31
				Costo materiali fc	1.287,24	69,34
				Costo noli e trasporti	7,49	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	388,91	20,95

N.02.20.0011.045	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.045	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	94,72	1.136,64	58,16
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,21
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,46
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,15
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,06	150,30	7,69
Spese generali del 15% su 1.544,97 Euro				231,75	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.776,72 Euro				177,67	9,09
Per arrotondamento				0,05	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.954,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**162,87**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	172,85	8,84
			Costo materiali fc	1.364,64	69,82
			Costo noli e trasporti	7,49	0,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	409,42	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "N.03"

ELEMENTI COSTRUTTIVI VERTICALI - non STRUTTURALI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0003.005	**FALSO TELAIO PER SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0005.005	FALSO TELAIO PER SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	25,55	25,55	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,57	57,02
				Costo materiali fc	5,58	21,84
				Costo noli e trasporti	0,05	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,35	20,95

N.03.30.0006.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.020	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	65,54	65,54	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,18	7,91
				Costo materiali fc	46,50	70,95
				Costo noli e trasporti	0,13	0,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,73	20,95

N.03.30.0006.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.025	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	86,27	86,27	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	68,20	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,07	20,95

N.03.30.0006.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.030	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	19,61	19,61	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,61**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	15,50	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,11	20,95

N.03.30.0006.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.035	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	37,45	37,45	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**37,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	12,83
				Costo materiali fc	24,80	66,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,85	20,95

N.03.30.0006.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.036	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	41,37	41,37	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	11,62
				Costo materiali fc	27,90	67,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,67	20,95

N.03.30.0006.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.040	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	61,59	61,59	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**61,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,29	8,58
				Costo materiali fc	43,40	70,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,90	20,95

N.03.30.0006.041	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.041	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	65,51	65,51	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,29	8,07
				Costo materiali fc	46,50	70,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,72	20,95

N.03.30.0006.045	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.045	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	42,39	42,39	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,61	13,23
				Costo materiali fc	27,90	65,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,88	20,95

N.03.30.0006.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.046	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	46,31	46,31	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,61	12,11
				Costo materiali fc	31,00	66,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,70	20,95

N.03.30.0006.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre 2 ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.050	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	62,72	62,72	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**62,72**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**62,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,18	9,85
			Costo materiali fc	43,40	69,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,14	20,95

N.03.30.0006.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre 2 ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.051	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	66,64	66,64	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**66,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,18	9,27
				Costo materiali fc	46,50	69,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,96	20,95

N.03.30.0006.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.055	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	39,22	39,22	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,22	20,95

N.03.30.0006.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.060	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	15,69	15,69	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,40	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,29	20,94

N.03.30.0006.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.065	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	7,84	7,84	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,20	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,64	20,96

N.03.30.0006.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.080	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50) (Lavori compiuti)	m	1,00	98,69	98,69	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**98,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,02	16,23
				Costo materiali fc	62,00	62,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,68	20,95

N.03.30.0006.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm. oltre la largh. 0.20 m.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.081	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	3,92	3,92	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,10	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	20,97

N.03.30.0006.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.085	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00) (Lavori compiuti)	m	1,00	74,96	74,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,96**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	15,86	21,16
			Costo materiali fc	43,40	57,90
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,70	20,95

N.03.30.0006.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm. oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.086	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	2,75	2,75	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,17	78,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	20,95

N.03.30.0006.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.090	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	67,06	67,06	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**67,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**67,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	14,33
				Costo materiali fc	43,40	64,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,05	20,95

N.03.30.0006.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.095	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	27,45	27,45	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,75	20,95

N.03.30.0006.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.100	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	m	1,00	96,04	96,04	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**96,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,51	7,82
Costo materiali fc				68,20	71,01
Costo noli e trasporti				0,21	0,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,12	20,95

N.03.30.0006.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.105	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	70,04	70,04	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**70,04**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,77	8,23
	Costo materiali fc				49,60	70,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,67	20,95

N.03.30.0006.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.110	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	90,59	90,59	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**90,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**90,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,61	10,61
	Costo materiali fc				62,00	68,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,98	20,95

N.03.30.0006.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.120	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	135,56	135,56	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**135,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**135,56**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,77	5,73
Costo materiali fc				99,20	73,18
Costo noli e trasporti				0,19	0,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,40	20,95

N.03.30.0006.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.125	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	68,82	68,82	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**68,82**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					4,81	6,98
Costo materiali fc					49,60	72,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,42	20,95

N.03.30.0006.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.130	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	129,81	129,81	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**129,81**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					9,61	7,40
Costo materiali fc					93,00	71,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,19	20,95

N.03.30.0011.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.020	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	74,37	74,37	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,37**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					5,18	6,97
Costo materiali fc					53,48	71,91
Costo noli e trasporti					0,13	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,58	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso-montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.025	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	99,22	99,22	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**99,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	78,43	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,79	20,95

N.03.30.0011.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso-montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.030	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	22,56	22,56	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**22,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,83	79,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	20,95

N.03.30.0011.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.035	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	42,16	42,16	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	11,40
				Costo materiali fc	28,52	67,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,83	20,95

N.03.30.0011.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.036	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	46,67	46,67	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**46,67**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	4,81	10,30
			Costo materiali fc	32,09	68,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,78	20,95

N.03.30.0011.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.040	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	69,82	69,82	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**69,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,29	7,57
				Costo materiali fc	49,91	71,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,63	20,95

N.03.30.0011.041	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.041	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	74,34	74,34	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**74,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**74,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,29	7,11
				Costo materiali fc	53,48	71,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,57	20,95

N.03.30.0011.045	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.045	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	47,69	47,69	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**47,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,61	11,76
				Costo materiali fc	32,09	67,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,99	20,95

N.03.30.0011.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (**					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	minimo 6.00 m)	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.046	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	52,19	52,19	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**52,19**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**52,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,61	10,74
				Costo materiali fc	35,65	68,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,93	20,95

N.03.30.0011.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre 2 ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.050	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	70,95	70,95	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,18	8,71
				Costo materiali fc	49,91	70,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,86	20,95

N.03.30.0011.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre 2 ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.051	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	75,47	75,47	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,18	8,19
				Costo materiali fc	53,48	70,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,81	20,95

N.03.30.0011.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.055	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	45,10	45,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**45,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	35,65	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,45	20,95

N.03.30.0011.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.060	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	18,04	18,04	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**18,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,26	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,78	20,95

N.03.30.0011.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.065	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	9,02	9,02	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,13	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,89	20,95

N.03.30.0011.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale massello, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.080	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50) (Lavori compiuti)	m	1,00	110,46	110,46	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**110,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,02	14,50
				Costo materiali fc	71,30	64,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,14	20,95

N.03.30.0011.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale massello, sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m.**	**m**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.081	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	4,52	4,52	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,57	78,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	20,95

N.03.30.0011.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.085	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00) (Lavori compiuti)	m	1,00	83,20	83,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**83,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,86	19,06
				Costo materiali fc	49,91	59,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,43	20,95

N.03.30.0011.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm. oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.086	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	3,16	3,16	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,50	79,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	20,98

N.03.30.0011.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.090	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	75,30	75,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**75,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	12,76

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	49,91	66,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,77	20,95

N.03.30.0011.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.095	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	27,45	27,45	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,75	20,95

N.03.30.0011.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.100	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	108,98	108,98	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**108,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,51	6,89
				Costo materiali fc	78,43	71,97
				Costo noli e trasporti	0,21	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,83	20,95

N.03.30.0011.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.105	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	79,45	79,45	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,77	7,26
				Costo materiali fc	57,04	71,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,64	20,95

N.03.30.0011.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.110	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	102,35	102,35	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**102,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**102,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,61	9,39
				Costo materiali fc	71,30	69,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,44	20,95

N.03.30.0011.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.120	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	154,38	154,38	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**154,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,77	5,04
				Costo materiali fc	114,08	73,90
				Costo noli e trasporti	0,19	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,34	20,95

N.03.30.0011.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.125	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	78,24	78,24	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	6,14
				Costo materiali fc	57,04	72,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,39	20,95

N.03.30.0011.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.130	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	147,45	147,45	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**147,45**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**147,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	9,61	6,52
			Costo materiali fc	106,95	72,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,89	20,95

N.03.40.0005.005	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.005	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² riferimento alla voce falegname					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	241,80	241,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**241,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**241,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	7,95
				Costo materiali fc	171,90	71,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,65	20,95

N.03.40.0005.010	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.010	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	151,10	151,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**151,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**151,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	7,95
				Costo materiali fc	107,44	71,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,66	20,95

N.03.40.0005.015	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.015	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	428,60	428,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**428,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	6,73
				Costo materiali fc	310,08	72,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,81	20,95

N.03.40.0005.020	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.020	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	178,60	178,60	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**178,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,02	6,73
			Costo materiali fc	129,20	72,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,42	20,95

N.03.40.0010.005	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.005	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	344,20	344,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	5,59
				Costo materiali fc	252,80	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,09	20,94

N.03.40.0010.010	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.010	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	215,10	215,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**215,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	5,59
				Costo materiali fc	158,00	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,05	20,95

N.03.40.0010.015	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.015	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	613,40	613,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**613,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**613,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,70
				Costo materiali fc	456,00	74,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,48	20,95

N.03.40.0010.020	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.020	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	255,60	255,60	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**255,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**255,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,02	4,70
Costo materiali fc				190,00	74,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,53	20,94

N.03.40.0010.025	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.025	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	401,60	401,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**401,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**401,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				19,22	4,79
	Costo materiali fc				298,30	74,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,15	20,95

N.03.40.0010.030	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.030	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	251,00	251,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**251,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**251,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,02	4,79
	Costo materiali fc				186,44	74,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,59	20,95

N.03.40.0010.035	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.035	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	717,10	717,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**717,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**717,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,84	4,02
	Costo materiali fc				538,08	75,04
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				150,23	20,95

N.03.40.0010.040	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.040	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	298,80	298,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,02
				Costo materiali fc	224,20	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,60	20,95

N.03.40.0010.045	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.045	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	462,40	462,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**462,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**462,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,16
				Costo materiali fc	346,34	74,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,87	20,95

N.03.40.0010.050	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	289,00	289,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**289,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,16
				Costo materiali fc	216,46	74,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,55	20,95

N.03.40.0010.055	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.055	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	826,80	826,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**826,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**826,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,49
				Costo materiali fc	624,72	75,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,19	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0010.060	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.060	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	344,50	344,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**344,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,49
				Costo materiali fc	260,30	75,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,16	20,95

N.03.40.0014.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.005	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	344,20	344,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	5,59
				Costo materiali fc	252,80	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,09	20,94

N.03.40.0014.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	215,10	215,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**215,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**215,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	5,59
				Costo materiali fc	158,00	73,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,05	20,95

N.03.40.0014.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.015	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	613,40	613,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**613,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**613,40**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	28,84	4,70
			Costo materiali fc	456,00	74,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,48	20,95

N.03.40.0014.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	255,60	255,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**255,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,70
				Costo materiali fc	190,00	74,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,53	20,94

N.03.40.0015.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.005	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	401,60	401,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,79
				Costo materiali fc	298,30	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,15	20,95

N.03.40.0015.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	251,00	251,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**251,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,79
				Costo materiali fc	186,44	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,59	20,95

N.03.40.0015.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.015	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	717,10	717,10	100,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,02
				Costo materiali fc	538,08	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,23	20,95

N.03.40.0015.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0015.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	298,80	298,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,02
				Costo materiali fc	224,20	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,60	20,95

N.03.40.0020.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.005	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	494,40	494,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**494,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,89
				Costo materiali fc	371,62	75,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	103,57	20,95

N.03.40.0020.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	309,00	309,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**309,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,89
				Costo materiali fc	232,26	75,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,73	20,95

N.03.40.0020.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.015	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	884,40	884,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**884,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**884,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,26
				Costo materiali fc	670,32	75,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	185,28	20,95

N.03.40.0020.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	368,50	368,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**368,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**368,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,26
				Costo materiali fc	279,30	75,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,20	20,95

N.03.40.0020.025	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.025	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	401,60	401,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,79
				Costo materiali fc	298,30	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,15	20,95

N.03.40.0020.030	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.030	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	251,00	251,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**251,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**251,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,79
				Costo materiali fc	186,44	74,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,59	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0020.035	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.035	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	717,10	717,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**717,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**717,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	4,02
				Costo materiali fc	538,08	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,23	20,95

N.03.40.0020.040	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.040	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	298,80	298,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**298,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**298,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,02
				Costo materiali fc	224,20	75,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,60	20,95

N.03.40.0021.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.005	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	555,20	555,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**555,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**555,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,46
				Costo materiali fc	419,65	75,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,30	20,95

N.03.40.0021.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	347,00	347,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**347,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**347,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,46
				Costo materiali fc	262,28	75,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,69	20,95

N.03.40.0021.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.015	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	994,10	994,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**994,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**994,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,90
				Costo materiali fc	756,96	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	208,24	20,95

N.03.40.0021.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	414,20	414,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**414,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**414,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,90
				Costo materiali fc	315,40	76,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,77	20,95

N.03.40.0025.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica con una specchiatura: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	456,00	456,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**456,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**456,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,22
				Costo materiali fc	341,28	74,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,53	20,95

N.03.40.0025.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	285,00	285,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**285,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	12,02	4,22
			Costo materiali fc	213,30	74,84
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,71	20,95

N.03.40.0025.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	815,30	815,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**815,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**815,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,54
				Costo materiali fc	615,60	75,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	170,78	20,95

N.03.40.0025.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	339,70	339,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**339,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,54
				Costo materiali fc	256,50	75,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,16	20,95

N.03.40.0025.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.025	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	513,60	513,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**513,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**513,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,74
				Costo materiali fc	386,78	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,59	20,95

N.03.40.0025.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	321,00	321,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**321,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,02	3,74
Costo materiali fc				241,74	75,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,25	20,95

N.03.40.0025.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.035	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	919,00	919,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,14
				Costo materiali fc	697,68	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,53	20,95

N.03.40.0025.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	382,90	382,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**382,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**382,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,14
				Costo materiali fc	290,70	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,22	20,95

N.03.40.0025.045	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.045	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	574,40	574,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**574,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,35
				Costo materiali fc	434,82	75,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,32	20,95

N.03.40.0025.050	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.050	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	359,00	359,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**359,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**359,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,02	3,35
			Costo materiali fc	271,76	75,70
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,20	20,95

N.03.40.0025.055	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.055	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.028,60	1.028,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.028,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.028,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,80
				Costo materiali fc	784,32	76,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	215,49	20,95

N.03.40.0025.060	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.060	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	428,60	428,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**428,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,80
				Costo materiali fc	326,80	76,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	89,79	20,95

N.03.40.0025.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature costo due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0025.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature costo quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	80,58	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0025.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata costo una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0025.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate costo due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0025.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate costo quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0030.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	606,40	606,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**606,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**606,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	460,10	75,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,02	20,95

N.03.40.0030.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² aumento per specchiatura					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	379,00	379,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**379,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**379,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,17
				Costo materiali fc	287,56	75,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,39	20,95

N.03.40.0030.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.086,20	1.086,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.086,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.086,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,65
				Costo materiali fc	829,92	76,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,57	20,95

N.03.40.0030.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² aumento per specchiatura					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	452,60	452,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**452,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**452,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,65
				Costo materiali fc	345,80	76,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,82	20,95

N.03.40.0030.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.025	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	513,60	513,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**513,60**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**513,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	19,22	3,74
			Costo materiali fc	386,78	75,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,59	20,95

N.03.40.0030.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	321,00	321,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**321,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,74
				Costo materiali fc	241,74	75,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,25	20,95

N.03.40.0030.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.035	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	919,00	919,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**919,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**919,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,14
				Costo materiali fc	697,68	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	192,53	20,95

N.03.40.0030.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	382,90	382,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**382,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**382,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,14
				Costo materiali fc	290,70	75,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,22	20,95

N.03.40.0030.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	31,60	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0030.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0030.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0030.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0030.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0031.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	667,00	667,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**667,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**667,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,88
				Costo materiali fc	508,13	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,75	20,95

N.03.40.0031.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	416,90	416,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**416,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**416,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,88
				Costo materiali fc	317,58	76,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,34	20,95

N.03.40.0031.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.195,90	1.195,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.195,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.195,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,41
				Costo materiali fc	916,56	76,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,53	20,95

N.03.40.0031.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	498,30	498,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**498,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**498,30**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,02	2,41
Costo materiali fc				381,90	76,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				104,39	20,95

N.03.40.0031.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0031.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					31,60	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,37	20,95

N.03.40.0031.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0031.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					80,58	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,35	20,95

N.03.40.0031.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0031.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					55,30	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,66	20,95

N.03.40.0031.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0031.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					97,96	79,06

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,96	20,95
N.03.40.0031.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**329,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**329,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				260,70	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,09	20,95
N.03.40.0035.005	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.005	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	366,60	366,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**366,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**366,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	5,24
	Costo materiali fc				270,50	73,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,78	20,94
N.03.40.0035.010	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.010	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	229,10	229,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**229,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**229,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	5,24
	Costo materiali fc				169,06	73,79
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,99	20,95
N.03.40.0035.015	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.015	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	653,80	653,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**653,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**653,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	4,41
	Costo materiali fc				487,92	74,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,94	20,95

N.03.40.0035.020	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.020	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	272,40	272,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**272,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**272,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,41
				Costo materiali fc	203,30	74,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,06	20,95

N.03.40.0035.025	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.025	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	424,00	424,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**424,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,53
				Costo materiali fc	316,00	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,84	20,95

N.03.40.0035.030	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.030	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	265,00	265,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,53
				Costo materiali fc	197,50	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,52	20,95

N.03.40.0035.035	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.035	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	757,40	757,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**757,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**757,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	570,00	75,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,69	20,95

N.03.40.0035.040	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.040	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	315,60	315,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**315,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,81
				Costo materiali fc	237,50	75,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,12	20,95

N.03.40.0035.045	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.045	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	484,80	484,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**484,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**484,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,97
				Costo materiali fc	364,03	75,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,56	20,95

N.03.40.0035.050	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.050	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² aumento piene					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	303,00	303,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**303,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,97
				Costo materiali fc	227,52	75,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,48	20,95

N.03.40.0035.055	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.055	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	867,10	867,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**867,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**867,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,84	3,33
			Costo materiali fc	656,64	75,73
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,65	20,95

N.03.40.0035.060	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.060	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene (Lavori compiuti)	m²	1,00	361,30	361,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**361,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,33
				Costo materiali fc	273,60	75,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,69	20,95

N.03.40.0039.005	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.005	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	366,60	366,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**366,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**366,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	5,24
				Costo materiali fc	270,50	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,78	20,94

N.03.40.0039.010	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.010	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	229,10	229,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**229,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**229,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	5,24
				Costo materiali fc	169,06	73,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,99	20,95

N.03.40.0039.015	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.015	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	653,80	653,80	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**653,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**653,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,84	4,41
Costo materiali fc				487,92	74,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				136,94	20,95

N.03.40.0039.020	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0039.020	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	272,40	272,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**272,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**272,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	4,41
	Costo materiali fc				203,30	74,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				57,06	20,95

N.03.40.0040.005	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.005	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	424,00	424,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**424,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**424,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	4,53
	Costo materiali fc				316,00	74,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,84	20,95

N.03.40.0040.010	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.010	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	265,00	265,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**265,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**265,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	4,53
	Costo materiali fc				197,50	74,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,52	20,95

N.03.40.0040.015	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.015	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	757,40	757,40	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**757,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**757,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,84	3,81
Costo materiali fc				570,00	75,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				158,69	20,95

N.03.40.0040.020	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
B.36.20.0040.020	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene (Lavori compiuti)	m²	1,00	315,60	315,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**315,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**315,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	3,81
	Costo materiali fc				237,50	75,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,12	20,95

N.03.40.0045.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
B.36.20.0045.005	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	516,80	516,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**516,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**516,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,72
	Costo materiali fc				389,31	75,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				108,26	20,95

N.03.40.0045.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
B.36.20.0045.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	323,00	323,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**323,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**323,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	3,72
	Costo materiali fc				243,32	75,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,66	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0045.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.015	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	924,70	924,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**924,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**924,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,12
				Costo materiali fc	702,24	75,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,74	20,95

N.03.40.0045.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	385,30	385,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**385,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**385,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,12
				Costo materiali fc	292,60	75,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,72	20,95

N.03.40.0045.025	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.025	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	424,00	424,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**424,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**424,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,53
				Costo materiali fc	316,00	74,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,84	20,95

N.03.40.0045.030	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.030	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	265,00	265,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,53
				Costo materiali fc	197,50	74,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,52	20,95

N.03.40.0045.035	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.035	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	757,40	757,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**757,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**757,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,81
				Costo materiali fc	570,00	75,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,69	20,95

N.03.40.0045.040	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.040	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	315,60	315,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**315,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**315,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,81
				Costo materiali fc	237,50	75,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,12	20,95

N.03.40.0046.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.005	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	478,40	478,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**478,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**478,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,02
				Costo materiali fc	358,98	75,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,22	20,95

N.03.40.0046.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.010	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	299,00	299,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**299,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**299,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	224,36	75,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,64	20,95

N.03.40.0046.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.015	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	855,60	855,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**855,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**855,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,37
				Costo materiali fc	647,52	75,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,23	20,95

N.03.40.0046.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.020	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	356,50	356,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**356,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**356,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,37
				Costo materiali fc	269,80	75,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,68	20,95

N.03.40.0046.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.025	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	536,00	536,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,59
				Costo materiali fc	404,48	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,28	20,95

N.03.40.0046.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.030	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	335,00	335,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**335,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	12,02	3,59
			Costo materiali fc	252,80	75,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,18	20,95

N.03.40.0046.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.035	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	959,50	959,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**959,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**959,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,01
				Costo materiali fc	729,60	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,99	20,95

N.03.40.0046.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.040	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	399,80	399,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**399,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,01
				Costo materiali fc	304,00	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,74	20,95

N.03.40.0046.045	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.045	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	596,80	596,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**596,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**596,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,22
				Costo materiali fc	452,51	75,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,01	20,95

N.03.40.0046.050	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.050	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	373,00	373,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**373,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**373,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,02	3,22
Costo materiali fc				282,82	75,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,13	20,95

N.03.40.0046.055	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.055	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.069,00	1.069,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.069,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.069,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,70
				Costo materiali fc	816,24	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	223,95	20,95

N.03.40.0046.060	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.060	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	445,40	445,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**445,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**445,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,70
				Costo materiali fc	340,10	76,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,31	20,95

N.03.40.0046.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.105	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0046.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.110	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	80,58	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0046.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.115	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0046.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.120	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0046.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.125	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0050.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.005	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	577,60	577,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**577,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**577,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,33
				Costo materiali fc	437,34	75,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	120,99	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0050.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	361,00	361,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**361,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**361,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,33
				Costo materiali fc	273,34	75,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,62	20,95

N.03.40.0050.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.015	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.034,40	1.034,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.034,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.034,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,79
				Costo materiali fc	788,88	76,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,69	20,95

N.03.40.0050.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	431,00	431,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**431,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**431,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,79
				Costo materiali fc	328,70	76,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,29	20,95

N.03.40.0055.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.005	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	628,80	628,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**628,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**628,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,06
				Costo materiali fc	477,79	75,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				131,71	20,95

N.03.40.0055.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.010	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	393,00	393,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**393,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**393,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,06
				Costo materiali fc	298,62	75,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,32	20,95

N.03.40.0055.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.015	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.126,80	1.126,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.126,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.126,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,56
				Costo materiali fc	861,84	76,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	236,03	20,95

N.03.40.0055.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	469,50	469,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**469,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**469,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,56
				Costo materiali fc	359,10	76,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,35	20,95

N.03.40.0055.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.025	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	536,00	536,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**536,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**536,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	404,48	75,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,28	20,95

N.03.40.0055.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.030	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	335,00	335,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**335,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,59
				Costo materiali fc	252,80	75,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,18	20,95

N.03.40.0055.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.035	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	959,50	959,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**959,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**959,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,01
				Costo materiali fc	729,60	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,99	20,95

N.03.40.0055.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.040	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	399,80	399,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**399,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,01
				Costo materiali fc	304,00	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,74	20,95

N.03.40.0055.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.105	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	31,60	79,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0055.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.110	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0055.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.115	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0055.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.120	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0055.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.125	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0056.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.005	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	689,40	689,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**689,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**689,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,79
				Costo materiali fc	525,82	76,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,44	20,95

N.03.40.0056.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.010	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	430,90	430,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**430,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**430,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,79
				Costo materiali fc	328,64	76,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,27	20,95

N.03.40.0056.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.015	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.236,20	1.236,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.236,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.236,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,33
				Costo materiali fc	948,48	76,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	258,99	20,95

N.03.40.0056.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	515,10	515,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**515,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**515,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,33
				Costo materiali fc	395,20	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	107,91	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0056.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.105	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0056.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.110	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0056.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.115	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0056.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.120	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0056.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.125	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0060.005	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.005	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	411,20	411,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**411,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**411,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,68
				Costo materiali fc	305,89	74,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,16	20,95

N.03.40.0060.010	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.010	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	257,00	257,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**257,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,68
				Costo materiali fc	191,18	74,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,85	20,95

N.03.40.0060.015	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.015	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	734,40	734,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,93
				Costo materiali fc	551,76	75,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,86	20,95

N.03.40.0060.020	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.020	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	306,00	306,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**306,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**306,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,02	3,93
			Costo materiali fc	229,90	75,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,11	20,95

N.03.40.0060.025	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.025	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	468,80	468,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,10
				Costo materiali fc	351,39	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,21	20,95

N.03.40.0060.030	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.030	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	293,00	293,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**293,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,10
				Costo materiali fc	219,62	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,38	20,95

N.03.40.0060.035	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.035	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	838,30	838,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,44
				Costo materiali fc	633,84	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,61	20,95

N.03.40.0060.040	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.040	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	349,30	349,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,30**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**349,30**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,02	3,44
			Costo materiali fc	264,10	75,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,17	20,95

N.03.40.0060.045	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.045	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	529,60	529,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**529,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**529,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,63
				Costo materiali fc	399,42	75,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	110,94	20,95

N.03.40.0060.050	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.050	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	331,00	331,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**331,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**331,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,63
				Costo materiali fc	249,64	75,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,34	20,95

N.03.40.0060.055	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.055	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	948,00	948,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**948,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**948,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,04
				Costo materiali fc	720,48	76,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,57	20,95

N.03.40.0060.060	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.060	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	395,00	395,00	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**395,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**395,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				12,02	3,04
Costo materiali fc				300,20	76,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,74	20,95

N.03.40.0065.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.005	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	561,60	561,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**561,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**561,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,42
	Costo materiali fc				424,70	75,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				117,64	20,95

N.03.40.0065.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.010	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	351,00	351,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**351,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**351,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				12,02	3,42
	Costo materiali fc				265,44	75,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,53	20,95

N.03.40.0065.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.015	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.005,60	1.005,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.005,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.005,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,84	2,87
	Costo materiali fc				766,08	76,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				210,65	20,95

N.03.40.0065.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	419,00	419,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**419,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,02	2,87
			Costo materiali fc	319,20	76,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,77	20,95

N.03.40.0065.025	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.025	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	468,80	468,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	4,10
				Costo materiali fc	351,39	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,21	20,95

N.03.40.0065.030	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.030	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	293,00	293,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**293,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**293,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	4,10
				Costo materiali fc	219,62	74,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,38	20,95

N.03.40.0065.035	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.035	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	838,30	838,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**838,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**838,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,44
				Costo materiali fc	633,84	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,61	20,95

N.03.40.0065.040	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.040	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	349,30	349,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**349,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,44
				Costo materiali fc	264,10	75,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,17	20,95

N.03.40.0066.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.005	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	622,40	622,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**622,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**622,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,09
				Costo materiali fc	472,74	75,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,37	20,95

N.03.40.0066.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.010	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	389,00	389,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**389,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,09
				Costo materiali fc	295,46	75,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,48	20,95

N.03.40.0066.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.015	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.115,30	1.115,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.115,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.115,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,59
				Costo materiali fc	852,72	76,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	233,61	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0066.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	464,70	464,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**464,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**464,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,59
				Costo materiali fc	355,30	76,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,34	20,95

N.03.40.0070.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.005	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	523,20	523,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**523,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**523,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,67
				Costo materiali fc	394,37	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,60	20,95

N.03.40.0070.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	327,00	327,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**327,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**327,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,67
				Costo materiali fc	246,48	75,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,50	20,95

N.03.40.0070.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.015	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	936,20	936,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**936,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**936,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	3,08
				Costo materiali fc	711,36	75,98

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				196,15	20,95

N.03.40.0070.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	390,10	390,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**390,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**390,10**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,02	3,08
	Costo materiali fc				296,40	75,98
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				81,73	20,95

N.03.40.0070.025	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.025	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	580,80	580,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**580,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**580,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				19,22	3,31
	Costo materiali fc				439,87	75,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,66	20,95

N.03.40.0070.030	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.030	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	363,00	363,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**363,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**363,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				12,02	3,31
	Costo materiali fc				274,92	75,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,04	20,95

N.03.40.0070.035	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.035	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.040,20	1.040,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.040,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.040,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,84	2,77

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	793,44	76,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,90	20,95

N.03.40.0070.040	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.040	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	433,40	433,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**433,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**433,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,77
				Costo materiali fc	330,60	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,79	20,95

N.03.40.0070.045	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.045	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	641,60	641,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**641,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**641,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,00
				Costo materiali fc	487,90	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,39	20,95

N.03.40.0070.050	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.050	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	401,00	401,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**401,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,00
				Costo materiali fc	304,94	76,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,99	20,95

N.03.40.0070.055	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.055	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.149,80	1.149,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.149,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.149,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	28,84	2,51
			Costo materiali fc	880,08	76,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	240,86	20,95

N.03.40.0070.060	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.060	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	479,10	479,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**479,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**479,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,51
				Costo materiali fc	366,70	76,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,36	20,95

N.03.40.0070.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0070.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

N.03.40.0070.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0070.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0070.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.125	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0075.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.005	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	673,40	673,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**673,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**673,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,85
				Costo materiali fc	513,18	76,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,09	20,95

N.03.40.0075.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	420,90	420,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**420,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**420,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,85
				Costo materiali fc	320,74	76,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,18	20,95

N.03.40.0075.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.015	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.207,00	1.207,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.207,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.207,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,39
				Costo materiali fc	925,68	76,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,95	20,96

N.03.40.0075.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	503,10	503,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**503,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**503,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,39
				Costo materiali fc	385,70	76,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,39	20,95

N.03.40.0075.025	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.025	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	580,80	580,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**580,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**580,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	3,31
				Costo materiali fc	439,87	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,66	20,95

N.03.40.0075.030	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.030	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	363,00	363,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**363,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**363,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	3,31
				Costo materiali fc	274,92	75,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,04	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0075.035	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.035	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.040,20	1.040,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.040,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.040,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,77
				Costo materiali fc	793,44	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,90	20,95

N.03.40.0075.040	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.040	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	433,40	433,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**433,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**433,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,77
				Costo materiali fc	330,60	76,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,79	20,95

N.03.40.0075.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,37	20,95

N.03.40.0075.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,35	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0075.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,66	20,95

N.03.40.0075.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,96	20,95

N.03.40.0075.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.125	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0076.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.005	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	734,20	734,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**734,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**734,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,22	2,62
				Costo materiali fc	561,22	76,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,82	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0076.010	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.010	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	458,90	458,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**458,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**458,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,62
				Costo materiali fc	350,76	76,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,14	20,95

N.03.40.0076.015	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.015	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.317,10	1.317,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.317,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.317,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,84	2,19
				Costo materiali fc	1.012,32	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	275,91	20,95

N.03.40.0076.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	548,80	548,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**548,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**548,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,02	2,19
				Costo materiali fc	421,80	76,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,96	20,95

N.03.40.0076.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	39,97	39,97	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**39,97**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,60	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,37	20,95

N.03.40.0076.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	101,93	101,93	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,93**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					80,58	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,35	20,95

N.03.40.0076.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	69,96	69,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**69,96**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					55,30	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,66	20,95

N.03.40.0076.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	123,90	123,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**123,90**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					97,96	79,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,96	20,95

N.03.40.0076.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.125	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	329,80	329,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**329,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,09	20,95

N.03.40.0080.005	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **fino a perimetro 2.80 (0.80x0.60)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0080.005	SOPRALUCE PER PORTE INTERNE fino a perimetro 2.80 (0.80x0.60) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	156,70	156,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**156,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**156,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,87	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,83	20,95

N.03.40.0080.010	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **oltre perimetro 2.80 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0080.010	SOPRALUCE PER PORTE INTERNE oltre perimetro 2.80 m costo sopraluce (Lavori compiuti)	m	1,00	55,96	55,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**55,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	44,24	79,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,72	20,95

N.03.40.0085.005	**FINESTRATURE PER PORTE INTERNE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0085.005	FINESTRATURE PER PORTE INTERNE costo finestrature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	51,97	51,97	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**51,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,08	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,89	20,95

N.03.40.0090.005	**SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm**	**mcm**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0090.005	SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm costo maggiorazione telaio (Lavori compiuti)	mcm	1,00	1,20	1,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/mcm)	**1,20**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,95	79,00
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,25	20,92

N.03.40.0105.005	**FALSI TELAI IN LEGNO** **fino a 5.00 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0105.005	FALSI TELAI IN LEGNO fino a 5.00 m (Lavori compiuti)	cad.	1,00	42,65	42,65	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	32,71
				Costo materiali fc	19,75	46,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,93	20,94

N.03.40.0105.010	**FALSI TELAI IN LEGNO** **oltre 5.00 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0105.010	FALSI TELAI IN LEGNO oltre 5.00 m costo falsotelaio (Lavori compiuti)	m	1,00	8,53	8,53	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,79	32,71
				Costo materiali fc	3,95	46,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,79	20,94

N.03.50.0005.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0005.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO fino a 2.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	804,20	804,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**804,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**804,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	10,85
				Costo materiali fc	547,42	68,07
				Costo noli e trasporti	1,25	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,20	20,92

N.03.50.0005.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0005.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO oltre 2.00 m²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	m²	1,00	402,10	402,10	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**402,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**402,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				43,65	10,85
Costo materiali fc				273,71	68,07
Costo noli e trasporti				0,62	0,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				84,10	20,92

N.03.50.0010.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0010.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI fino a 3.20 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.123,00	1.123,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.123,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.123,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				87,30	7,77
	Costo materiali fc				798,81	71,13
	Costo noli e trasporti				1,25	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				235,15	20,94

N.03.50.0010.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0010.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI oltre 3.20 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	350,80	350,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**350,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**350,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				27,28	7,78
	Costo materiali fc				249,63	71,16
	Costo noli e trasporti				0,39	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,48	20,95

N.03.50.0015.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.183,00	1.183,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.183,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.183,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				87,30	7,38
Costo materiali fc				846,28	71,54
Costo noli e trasporti				1,25	0,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				247,73	20,94

N.03.50.0015.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	591,30	591,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**591,30**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					43,65	7,38
Costo materiali fc					423,14	71,56
Costo noli e trasporti					0,62	0,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					123,87	20,95

N.03.50.0015.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 30 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	148,00	148,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					117,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,01	20,95

N.03.50.0015.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 30 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	592,00	592,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**592,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					468,00	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					124,02	20,95

N.03.50.0020.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.961,00	1.961,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.961,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.961,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,30	4,45
				Costo materiali fc	1.461,63	74,53
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,80	20,95

N.03.50.0020.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	612,80	612,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**612,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**612,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,28	4,45
				Costo materiali fc	456,76	74,54
				Costo noli e trasporti	0,39	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,37	20,95

N.03.50.0020.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 30 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	148,00	148,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**148,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**148,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	117,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,01	20,95

N.03.50.0020.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 30 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	592,00	592,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**592,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**592,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	468,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,02	20,95

N.03.50.0105.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.203,00	1.203,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.203,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.203,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,89
				Costo materiali fc	854,66	71,04
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	251,98	20,95

N.03.50.0105.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	601,40	601,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**601,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**601,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	47,47	7,89
				Costo materiali fc	427,33	71,06
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	125,99	20,95

N.03.50.0105.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	468,90	468,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.50.0105.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	468,90	468,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

N.03.50.0110.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.969,00	1.969,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.969,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.969,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	4,82
				Costo materiali fc	1.460,37	74,17
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	412,49	20,95

N.03.50.0110.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	615,30	615,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**615,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**615,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,67	4,82
				Costo materiali fc	456,37	74,17
				Costo noli e trasporti	0,39	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,90	20,95

N.03.50.0110.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	468,90	468,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

N.03.50.0110.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	468,90	468,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**468,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**468,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	7,78
				Costo materiali fc	333,61	71,15
				Costo noli e trasporti	0,62	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,24	20,95

N.03.50.0115.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.298,00	1.298,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.298,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.298,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	7,31
				Costo materiali fc	929,80	71,63
				Costo noli e trasporti	1,25	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	271,89	20,95

N.03.50.0115.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	649,00	649,00	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**649,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**649,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				47,47	7,31
Costo materiali fc				464,90	71,63
Costo noli e trasporti				0,62	0,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				135,95	20,95

N.03.50.0115.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	591,20	591,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**591,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**591,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				36,48	6,17
	Costo materiali fc				430,26	72,78
	Costo noli e trasporti				0,62	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				123,85	20,95

N.03.50.0115.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	591,20	591,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**591,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**591,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				36,48	6,17
	Costo materiali fc				430,26	72,78
	Costo noli e trasporti				0,62	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				123,85	20,95

N.03.50.0115.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 60 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 60 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	231,50	231,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**231,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**231,50**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	183,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,50	20,95

N.03.50.0115.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 60 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 60 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	926,00	926,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**926,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**926,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	732,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,98	20,95

N.03.50.0120.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.154,00	2.154,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.154,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.154,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	94,95	4,41
				Costo materiali fc	1.606,39	74,58
				Costo noli e trasporti	1,25	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,19	20,95

N.03.50.0120.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	673,10	673,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**673,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**673,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,67	4,41
				Costo materiali fc	502,00	74,58
				Costo noli e trasporti	0,39	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	141,00	20,95

N.03.50.0120.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	591,20	591,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

N.03.50.0120.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	591,20	591,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**591,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,17
				Costo materiali fc	430,26	72,78
				Costo noli e trasporti	0,62	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,85	20,95

N.03.50.0120.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 60 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	231,50	231,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	183,00	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,50	20,95

N.03.50.0120.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 60 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	926,00	926,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**926,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**926,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	732,00	79,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,98	20,95

N.03.50.0205.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.602,00	1.602,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.602,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.602,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,48
				Costo materiali fc	1.160,88	72,46
				Costo noli e trasporti	1,25	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,49	20,94

N.03.50.0205.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	800,80	800,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**800,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**800,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,94	6,49
				Costo materiali fc	580,44	72,48
				Costo noli e trasporti	0,62	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	167,75	20,95

N.03.50.0205.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	607,30	607,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.50.0205.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	607,30	607,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

N.03.50.0210.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.544,00	2.544,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.544,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.544,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	4,08
				Costo materiali fc	1.906,18	74,93
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	533,00	20,95

N.03.50.0210.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	795,10	795,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**795,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**795,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,46	4,08
				Costo materiali fc	595,68	74,92
				Costo noli e trasporti	0,39	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,56	20,95

N.03.50.0210.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	607,30	607,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

N.03.50.0210.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	607,30	607,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**607,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**607,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	6,01
				Costo materiali fc	442,99	72,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	127,22	20,95

N.03.50.0215.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.638,00	1.638,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.638,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.638,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	6,34
				Costo materiali fc	1.189,50	72,62
				Costo noli e trasporti	1,25	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	343,08	20,94

N.03.50.0215.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	818,90	818,90	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**818,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**818,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				51,94	6,34
Costo materiali fc				594,75	72,63
Costo noli e trasporti				0,62	0,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				171,54	20,95

N.03.50.0215.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	726,20	726,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**726,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**726,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				36,48	5,02
	Costo materiali fc				536,94	73,94
	Costo noli e trasporti				0,62	0,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				152,12	20,95

N.03.50.0215.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	726,20	726,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**726,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**726,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				36,48	5,02
	Costo materiali fc				536,94	73,94
	Costo noli e trasporti				0,62	0,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				152,12	20,95

N.03.50.0215.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 120 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	539,00	539,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**539,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**539,00**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	426,00	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,89	20,94

N.03.50.0215.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 120 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	2.156,00	2.156,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.156,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.156,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.704,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,56	20,94

N.03.50.0220.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.689,00	2.689,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.689,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.689,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	103,88	3,86
				Costo materiali fc	2.020,68	75,15
				Costo noli e trasporti	1,25	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	563,34	20,95

N.03.50.0220.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	840,30	840,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**840,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**840,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,46	3,86
				Costo materiali fc	631,46	75,15
				Costo noli e trasporti	0,39	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	176,04	20,95

N.03.50.0220.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	726,20	726,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**726,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02
				Costo materiali fc	536,94	73,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

N.03.50.0220.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	726,20	726,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**726,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,48	5,02
				Costo materiali fc	536,94	73,94
				Costo noli e trasporti	0,62	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,12	20,95

N.03.50.0220.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 120 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	539,00	539,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**539,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**539,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	426,00	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,89	20,94

N.03.50.0220.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 120 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	2.156,00	2.156,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.156,00**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.156,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	1.704,00	79,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	451,56	20,94

N.03.50.0305.005	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **telaio/imbotte oltre 15 cm**	**mcm**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.005	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO telaio/imbotte oltre 15 cm					
	(Lavori compiuti)	mcm	1,00	2,49	2,49	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/mcm)	**2,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,97	79,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	20,92

N.03.50.0305.055	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impiallacciature diverse: frassino, noce nazionale, mogano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.055	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO impiallacciature diverse (frassino, noce nazionale, mogano) sconto listino					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	39,62	39,62	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,62**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,32	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,30	20,95

N.03.50.0305.060	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **laccatura a poro chiuso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.060	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO laccatura a poro chiuso					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	28,30	28,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	22,37	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,93	20,95

N.03.50.0305.065	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impialacciatura frassino con laccatura a poro aperto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.065	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO impialacciatura frassino con laccatura a poro aperto					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	56,60	56,60	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**56,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				44,74	79,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,86	20,95

N.03.50.0305.070	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.070	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/bucciato (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,81	19,81	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,15	20,95

N.03.50.0305.075	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato e telaio laccato poro chiuso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.075	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/bucciato e telaio laccato poro chiuso (Lavori compiuti)	m²	1,00	39,62	39,62	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**39,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				31,32	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,30	20,95

N.03.50.0305.080	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **specchiature con filetti in legno massiccio a riporto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.080	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO specchiature con filetti in legno massiccio a riporto (misurazione reale) (Lavori compiuti)	m	1,00	19,81	19,81	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,66	79,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,15	20,95

N.03.50.0305.085	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto fino a 0.35 m²**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.085	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO pannello bugnato a riporto fino a 0.35 m² (ogni pannello) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	106,12	106,12	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**106,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**106,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	83,88	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,23	20,95

N.03.50.0305.090	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.090	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m² (per ogni pannello) (Lavori compiuti)	m²	1,00	303,20	303,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**303,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	239,67	79,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,51	20,95

N.03.60.0010.005	**LEVIGATURA E VERNICIATURA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0165.005	LEVIGATURA E VERNICIATURA					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	14,71	14,71	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	65,67
				Costo materiali fc	1,97	13,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,08	20,94

N.03.60.0015.005	**SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA IGNIFUGA "CLASSE1"**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0167.005	SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA IGNIFUGA "CLASSE1"					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	5,39	5,39	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,26	79,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,13	20,95

N.03.70.0005.005	**SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO** **applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.33.40.0005.005	SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,91	32,91	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,91**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,91**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,04	0,12
			Costo manodopera in cantiere	23,13	70,27
			Costo materiali fc	2,86	8,68
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	20,93

N.03.70.0010.005	**IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.33.40.0010.005	IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,56	32,56	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,04	0,12
				Costo manodopera in cantiere	23,13	71,03
				Costo materiali fc	2,58	7,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,81	20,92

N.03.70.0015.005	**SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.33.40.0015.005	SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	33,21	33,21	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,04	0,11
				Costo manodopera in cantiere	23,13	69,64
				Costo materiali fc	3,09	9,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,95	20,92

N.03.70.0020.005	**IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.33.40.0020.005	IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	33,44	33,44	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,04	0,11
				Costo manodopera in cantiere	23,13	69,16
				Costo materiali fc	3,28	9,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,00	20,92

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "N.04"

ELEMENTI COSTRUTTIVI ORIZZONTALI - STRUTTURALI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.04.10.0006.005	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 3 strati spessore 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.005	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	49,35	592,20	47,75
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	14,51
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,87
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	9,98	7,49	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,06	22,55	1,82
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	10,50
	Spese generali del 15% su 980,49 Euro				147,07	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.127,56 Euro				112,76	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.240,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**103,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	12,32
				Costo materiali fc	820,20	66,13
				Costo noli e trasporti	7,49	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	259,82	20,95

N.04.10.0006.010	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 3 strati spessore 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.010	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	54,50	654,00	49,60
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	13,65
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,64
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,71
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	9,88
	Spese generali del 15% su 1.042,29 Euro				156,34	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.198,63 Euro				119,86	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.318,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**109,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	11,59
				Costo materiali fc	882,00	66,89
				Costo noli e trasporti	7,49	0,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	276,22	20,95

N.04.10.0006.015	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO** **3 strati spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.015	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)					
	(Costo materiali fc)	m²	12,00	59,66	715,92	51,25
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	12,89
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,44
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,61
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	9,33
	Spese generali del 15% su 1.104,21 Euro				165,63	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.269,84 Euro				126,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.396,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**116,40**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,81	10,94
			Costo materiali fc	943,92	67,58
			Costo noli e trasporti	7,49	0,54
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	292,62	20,95

N.04.10.0006.020	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.020	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	66,19	794,28	53,10
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	12,03
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,21
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: .25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,51
	Posa in opera pannello, fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operai per 2 ore + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	8,71
	Spese generali del 15% su 1.182,57 Euro				177,39	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.359,96 Euro				136,00	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.495,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**124,66**	

Riepilogo per categoria				
Costo manodopera in cantiere	152,81	10,21		
Costo materiali fc	1.022,28	68,34		
Costo noli e trasporti	7,49	0,50		
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,38	20,95		

N.04.10.0006.025	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.025	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	72,14	865,68	54,57
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	11,35
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,03
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,42
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	8,21
	Spese generali del 15% su 1.253,97 Euro				188,10	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.442,07 Euro				144,21	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.586,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**132,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	9,63
				Costo materiali fc	1.093,68	68,95
				Costo noli e trasporti	7,49	0,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	332,30	20,95

N.04.10.0006.030	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.030	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)					
	(Costo materiali fc)	m²	12,00	78,59	943,08	56,00
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,69
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura					
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,85
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,34
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	7,73

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 15% su 1.331,37 Euro				199,71	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 1.531,08 Euro				153,11	9,09
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.684,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**140,35**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				152,81	9,07
Costo materiali fc				1.171,08	69,53
Costo noli e trasporti				7,49	0,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				352,81	20,95

N.04.10.0006.035	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.035	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	85,04	1.020,48	57,26
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,10
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,69
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,27
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai +20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	7,31
	Spese generali del 15% su 1.408,77 Euro				211,32	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.620,09 Euro				162,01	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.782,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**148,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				152,81	8,57
	Costo materiali fc				1.248,48	70,06
	Costo noli e trasporti				7,49	0,42
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				373,33	20,95

N.04.10.0006.040	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.040	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	88,27	1.059,24	57,85
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,83
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,62
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,23
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	7,11
	Spese generali del 15% su 1.447,53 Euro				217,13	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.664,66 Euro				166,47	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.831,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**152,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	8,35
				Costo materiali fc	1.287,24	70,30
				Costo noli e trasporti	7,49	0,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	383,59	20,95

N.04.10.0006.045	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.045	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	94,72	1.136,64	58,92
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,33
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,49
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,39

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,17
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	6,75
	Spese generali del 15% su 1.524,93 Euro				228,74	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.753,67 Euro				175,37	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.929,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**160,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	7,92
				Costo materiali fc	1.364,64	70,74
				Costo noli e trasporti	7,49	0,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	404,11	20,95

N.04.10.0006.050	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO** **5 strati spessore 200mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.050	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 200mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	101,17	1.214,04	59,90
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	8,88
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,37
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,11
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	6,43
	Spese generali del 15% su 1.602,33 Euro				240,35	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.842,68 Euro				184,27	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.026,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**168,91**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	152,81	7,54
			Costo materiali fc	1.442,04	71,14
			Costo noli e trasporti	7,49	0,37
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	424,62	20,95

N.04.10.0006.055	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO** **7 strati spessore 210mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.055	FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 210mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	115,24	1.382,88	61,72
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	8,03
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,14
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	1,01
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1/3	h	4,33	30,06	130,26	5,81
	Spese generali del 15% su 1.771,17 Euro				265,68	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.036,85 Euro				203,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.240,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**186,71**	

Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,81	6,82
			Costo materiali fc	1.610,88	71,90
			Costo noli e trasporti	7,49	0,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	469,37	20,95

N.04.10.0006.060	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO** **7 strati spessore 230mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.060	FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 230mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	120,43	1.445,16	62,31
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	7,76
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,07
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	0,97
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	5,62
	Spese generali del 15% su 1.833,45 Euro				275,02	11,86
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.108,47 Euro				210,85	9,09
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.319,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**193,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,81	6,59
				Costo materiali fc	1.673,16	72,14
				Costo noli e trasporti	7,49	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	485,87	20,95

N.04.10.0006.065	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 7 strati spessore 260mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.065	FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 260mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	128,20	1.538,40	63,12
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	7,39
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	1,97
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	9,98	7,49	0,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,06	22,55	0,92
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,06	130,26	5,34
Spese generali del 15% su 1.926,69 Euro				289,00	11,86
Utile dell'Impresa del 10% su 2.215,69 Euro				221,57	9,09
Per arrotondamento				0,06	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.437,32**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**203,11**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,81	6,27
			Costo materiali fc	1.766,40	72,47
			Costo noli e trasporti	7,49	0,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	510,58	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

VERSIONE CORRETTA PER ERRORE MATERIALE

DELLE INCIDENZE DELLE CATEGORIE DI COSTO DI ALCUNE VOCI

13 MAGGIO 2021

SETTORE "N.05"

ELEMENTI COSTRUTTIVI ORIZZONTALI - non STRUTTURALI

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.10.0005.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO rovere standard					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	59,09	59,09	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**59,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	28,03
				Costo materiali fc	30,15	51,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,38	20,95

N.05.10.0005.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **rovere nodino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.010	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO rovere nodino					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	53,52	53,52	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	30,94
				Costo materiali fc	25,74	48,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,21	20,95

N.05.10.0005.015	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **afrormosia prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.015	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO afrormosia prima scelta					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	77,42	77,42	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,56	21,39
				Costo materiali fc	44,64	57,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,22	20,95

N.05.10.0005.020	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.020	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO doussiè standard					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	66,27	66,27	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,27**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**66,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,56	24,99
Costo materiali fc				35,82	54,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,88	20,95

N.05.10.0005.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **iroko standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO iroko standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	56,70	56,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**56,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**56,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,56	29,21
	Costo materiali fc				28,26	49,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,88	20,95

N.05.10.0005.030	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **teak standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.030	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO teak standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	75,83	75,83	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**75,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,56	21,84
	Costo materiali fc				43,38	57,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,89	20,95

N.05.10.0010.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO rovere standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	92,34	92,34	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**92,34**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**92,34**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				14,49	15,69
	Costo materiali fc				58,50	63,36
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,34	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.10.0010.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **rovere nodino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.010	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO rovere nodino (Lavori compiuti)	m²	1,00	77,20	77,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**77,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	18,77
				Costo materiali fc	46,53	60,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,17	20,95

N.05.10.0010.015	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **afrormosia prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.015	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO afrormosia standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	96,32	96,32	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**96,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**96,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	15,04
				Costo materiali fc	61,65	64,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,18	20,95

N.05.10.0010.020	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.020	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO doussiè standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	89,15	89,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	16,25
				Costo materiali fc	55,98	62,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,68	20,95

N.05.10.0010.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **iroko standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO iroko standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	80,38	80,38	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,38**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,38**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	14,49	18,03
			Costo materiali fc	49,05	61,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,84	20,95

N.05.10.0010.030	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **teak standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.030	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO teak standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	118,60	118,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**118,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**118,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	12,22
				Costo materiali fc	79,29	66,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,85	20,96

N.05.10.0015.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **rovere prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO rovere prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	136,30	136,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**136,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	10,63
				Costo materiali fc	93,28	68,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,56	20,95

N.05.10.0015.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **rovere mix**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.010	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO rovere mix (Lavori compiuti)	m²	1,00	113,33	113,33	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**113,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,95	12,31
				Costo materiali fc	75,64	66,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,74	20,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.10.0015.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO iroko prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	129,15	129,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**129,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	11,22
				Costo materiali fc	87,61	67,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,06	20,95

N.05.10.0015.027	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **Teak prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.027	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO teak prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	129,15	129,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**129,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,49	11,22
				Costo materiali fc	87,61	67,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,06	20,95

N.05.10.0020.005	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.005	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO rovere prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	82,37	82,37	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**82,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**82,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	14,07
				Costo materiali fc	53,52	64,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,26	20,95

N.05.10.0020.020	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **doussiè prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.020	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO doussiè prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	90,34	90,34	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**90,34**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**90,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,59	12,83
			Costo materiali fc	59,82	66,22
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,93	20,95

N.05.10.0020.025	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.025	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO iroko prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	87,15	87,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**87,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	13,30
				Costo materiali fc	57,30	65,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,26	20,95

N.05.10.0020.035	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **faggio evaporato prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.035	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO faggio evaporato prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	80,78	80,78	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**80,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	14,35
				Costo materiali fc	52,26	64,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,92	20,95

N.05.10.0020.040	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **acero prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.040	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO acero prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	103,09	103,09	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**103,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**103,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	11,24
				Costo materiali fc	69,90	67,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,60	20,95

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.10.0025.005	**PAVIMENTO IN LEGNO SPAZZOLATO A LISTONI PREFINITI DA 12 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0140.005	PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 12 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO rovere spazzolato diverse colorazioni					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	112,63	112,63	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**112,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,59	10,29
				Costo materiali fc	77,44	68,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,59	20,95
N.05.10.0035.005	**PAVIMENTO IN LEGNO SPAZZOLATO A LISTONI PREFINITI DA 15 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0146.005	PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 15 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE rovere spazzolato diverse colorazioni					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	138,40	138,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**138,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**138,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,66	6,98
				Costo materiali fc	99,77	72,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,00	20,95
N.05.10.0045.005	**TAVOLATO PIALLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0155.005	TAVOLATO PIALLATO IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	11,88	11,88	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,66	13,94
				Costo materiali fc	7,70	64,81
				Costo noli e trasporti	0,03	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,49	20,94
N.05.40.0005.005	**TAVOLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0005.005	TAVOLATO IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	9,10	9,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,73	18,97
Costo materiali fc				5,36	58,90
Costo noli e trasporti				0,11	1,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,91	20,95

N.05.40.0010.005	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 7x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.005	LISTONI IN LEGNO sezione 7x6 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	3,15	3,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,15**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					1,16	36,86
Costo materiali fc					1,28	40,67
Costo noli e trasporti					0,05	1,43
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,66	20,92

N.05.40.0010.007	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 8x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.007	LISTONI IN LEGNO sezione 8x6 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	3,36	3,36	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,36**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					1,16	34,55
Costo materiali fc					1,45	43,24
Costo noli e trasporti					0,05	1,34
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,71	20,98

N.05.40.0010.010	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 9x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.010	LISTONI IN LEGNO sezione 9x6 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	3,58	3,58	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,58**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					1,16	32,43
Costo materiali fc					1,62	45,36
Costo noli e trasporti					0,05	1,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,75	20,98

N.05.40.0010.015	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 10x8 cm**	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.015	LISTONI IN LEGNO sezione 10x8 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	4,83	4,83	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,45	30,08
				Costo materiali fc	2,37	49,03
				Costo noli e trasporti	0,06	1,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	19,83

N.05.40.0010.020	**LISTONI IN LEGNO** **sezione 14x12 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.020	LISTONI IN LEGNO sezione 14x12 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	8,36	8,36	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,66	19,88
				Costo materiali fc	4,89	58,43
				Costo noli e trasporti	0,07	0,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,75	20,96

N.05.40.0011.005	**LISTELLI IN LEGNO** **sezione 6x2 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0015.005	LISTELLI IN LEGNO sezione 6x2 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	1,78	1,78	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,06	59,27
				Costo materiali fc	0,30	16,57
				Costo noli e trasporti	0,06	3,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,37	20,96

N.05.40.0011.010	**LISTELLI IN LEGNO** **sezione 5x3 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0015.010	LISTELLI IN LEGNO sezione 5x3 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	1,87	1,87	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,06	56,42

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,37	19,52
			Costo noli e trasporti	0,06	3,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,39	20,96

N.05.40.0015.010	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.010	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 20 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	14,63	14,63	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,95	13,29
				Costo materiali fc	9,55	65,30
				Costo noli e trasporti	0,06	0,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,06	20,94

N.05.40.0015.015	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 24 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.015	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 24 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	18,80	18,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,16	11,49
				Costo materiali fc	12,63	67,20
				Costo noli e trasporti	0,07	0,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,94	20,95

N.05.40.0015.020	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE** **spessore 32 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.020	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 32 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	21,50	21,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	11,33
				Costo materiali fc	14,50	67,42
				Costo noli e trasporti	0,07	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,51	20,95

N.05.40.0020.010	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.010	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 20 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	26,18	26,18	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,18**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**26,18**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,95	7,43
			Costo materiali fc	18,68	71,36
			Costo noli e trasporti	0,06	0,24
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,48	20,95

N.05.40.0020.015	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 24 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.015	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 24 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,02	32,02	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,16	6,75
				Costo materiali fc	23,08	72,09
				Costo noli e trasporti	0,07	0,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,71	20,95

N.05.40.0020.020	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 32 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.020	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 32 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	42,83	42,83	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,44	5,69
				Costo materiali fc	31,36	73,21
				Costo noli e trasporti	0,07	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,97	20,95

N.05.40.0035.005	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0030.005	TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE spessore 10 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	14,28	14,28	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,65	4,53
				Costo materiali fc	10,62	74,35
				Costo noli e trasporti	0,02	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,99	20,95

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.40.0035.010	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 15 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0030.010	TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE spessore 15 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,37	19,37	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,14	0,73
				Costo materiali fc	15,15	78,19
				Costo noli e trasporti	0,02	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,06	20,95

N.05.40.0040.005	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 15 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0035.005	TAVOLATO MULTISTRATO MARINO spessore 15 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	16,86	16,86	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	5,79
				Costo materiali fc	12,33	73,13
				Costo noli e trasporti	0,02	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,53	20,95

N.05.40.0040.010	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 18 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0035.010	TAVOLATO MULTISTRATO MARINO spessore 18 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,72	19,72	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	4,96
				Costo materiali fc	14,58	73,96
				Costo noli e trasporti	0,03	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,13	20,95

N.05.40.0045.005	**TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 18 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0040.005	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 18 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	15,08	15,08	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,08**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,98	6,48
Costo materiali fc				10,92	72,40
Costo noli e trasporti				0,03	0,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,16	20,95

N.05.40.0045.010	**TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 22 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0040.010	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 22 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	18,13	18,13	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	5,40
				Costo materiali fc	13,33	73,54
				Costo noli e trasporti	0,03	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,80	20,95

N.05.40.0045.015	**TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 25 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0040.015	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 25 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,71	19,71	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	4,98
				Costo materiali fc	14,59	74,03
				Costo noli e trasporti	0,01	0,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,13	20,95

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

Errata Corrige INCIDENZE CATEGORIE

MAGGIO 2021

SETTORE "S.10"

DELIMITAZIONI AREA CANTIERE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.10.10.0005.005	**RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	0,20
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	0,10
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,600	kg	0,60	1,18	0,71	0,21
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*10*2*0,0185	kg	0,85	0,48	0,41	0,12
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	0,81
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,05
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	14,70
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	14,69	5,88	1,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	30,06	12,02	3,58
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	30,06	75,15	22,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*10*2	h	5,00	27,90	139,50	41,55
Spese generali sicurezza del 17% su 286,91 Euro				48,78	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**33,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	227,61	67,80
			Costo materiali fc	52,29	15,58
			Costo noli e trasporti	7,01	2,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,78	14,53

S.10.10.0005.010	**RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	6,50
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	3,35
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata rete 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,48	0,41	3,95
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	26,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	45,24
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,79 Euro				1,49	14,50
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,66	45,24
				Costo materiali fc	4,13	40,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,49	14,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.10.10.0010.005	**SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	0,24
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	0,12
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,600	kg	0,60	1,18	0,71	0,25
Z.28.01.0050.065	LEGNAMI - FOGLI fogli stratificati OSB3 spessore 25 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*0,0185	m²	0,19	13,83	2,56	0,90
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	17,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	14,69	5,88	2,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	30,06	12,02	4,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio pannelli e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	30,06	60,12	21,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*10*2	h	4,00	27,90	111,60	39,21
	Spese generali sicurezza del 17% su 243,26 Euro				41,35	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	184,68	64,89
				Costo materiali fc	51,56	18,12

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	7,01	2,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,35	14,53
S.10.10.0010.010 **SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
Oneri Sicurezza					
FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010 LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	9,70
Z.28.01.0030.005 LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	5,00
Z.28.01.0050.065 LEGNAMI - FOGLI fogli stratificati OSB3 spessore 25 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*0,0185	m²	0,19	13,83	2,56	37,08
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	33,56
Spese generali sicurezza del 17% su 5,89 Euro				1,00	14,51
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,69**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,32	33,62
			Costo materiali fc	3,57	51,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	14,49
S.10.10.0015.005 **RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**13,4**			
Oneri Sicurezza					
FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005 RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	41,50	1,74	1,99
Z.34.01.0025.005 ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,90	0,25	0,28
Z.34.01.0025.010 ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,44	0,23	0,26
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato spezzone 50 cm diametro 20 mm per ogni piede (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,50*2,47)*4	kg	4,94	0,76	3,75	4,28
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm 1 spezzone listello 30x6x2 cm per ogni piede (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,30*4	m	1,20	0,36	0,43	0,49
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 13,40*2,00*0,0852	m²	2,28	1,59	3,63	4,14
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12*13,40	h	1,12	30,06	33,57	38,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/12*13,40	h	1,12	27,90	31,16	35,55
	Spese generali sicurezza del 17% su 74,92 Euro				12,74	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	64,72	73,85
				Costo materiali fc	10,18	11,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,74	14,54

S.10.10.0015.010	**RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**13,4**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	41,50	1,74	18,32
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,90	0,25	2,60
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	collari di fissaggio dimensioni pannelli 350x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,44	0,23	2,40
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,40*2,00*0,0852	m²	2,28	1,59	3,63	38,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	24,34
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,16 Euro				1,39	14,59
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	24,37
				Costo materiali fc	5,84	61,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,39	14,65

S.10.10.0030.005	**TAMPONAMENTO PROVVISORIO DI CANTIERE IN GESSO RIVESTITO PER INTERNI** **singola lastra - lato esterno cantiere**	**m²**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,23	2,34	6,79
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	2,03
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	7,25
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	100pz.	0,13	1,18	0,15	0,44
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. demolizione - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,013*2	h		21,84	0,09	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,013*2	h		30,06	0,13	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,06	6,01	17,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,90	5,58	16,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	13,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,90	4,65	13,48
	Spese generali sicurezza del 17% su 26,81 Euro				4,56	13,22
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					
Z.04.05.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,013	t	0,01	240,00	3,12	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**34,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	3,12	9,05
				Costo manodopera in cantiere	21,02	60,95
				Costo materiali fc	5,69	16,51
				Costo noli e trasporti	0,10	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,56	13,22

S.10.10.0030.010	**TAMPONAMENTO PROVVISORIO DI CANTIERE IN GESSO RIVESTITO PER INTERNI** **doppia lastra - lato esterno cantiere**	**m²**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,10	m²	2,10	2,23	4,68	9,81
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	1,47
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	5,24
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	100pz.	0,20	1,18	0,24	0,49
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. demolizione - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,013*2*2	h	0,01	21,84	0,19	0,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,013*2*2	h	0,01	30,06	0,26	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,06	7,52	15,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,90	6,98	14,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	12,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,90	6,20	12,99
	Spese generali sicurezza del 17% su 35,46 Euro				6,03	12,63
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					
Z.04.05.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,013*2	t	0,03	240,00	6,24	13,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	6,24	13,07
				Costo manodopera in cantiere	27,15	56,88
				Costo materiali fc	8,12	17,01
				Costo noli e trasporti	0,19	0,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,03	12,63

S.10.10.0050.005	**ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente montanti sezione 20x20x0.5 cm - peso 33.12 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,00*33,12*0,0105	kg	2,09	4,28	8,93	2,94

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente tubolari 6x6-18x0.5 cm - peso 7.97-18.05 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*(8,00*7,97+2,00*18,05)*0,0105	kg	2,10	4,28	8,98	2,96
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*8,00*0,0105	kg	0,19	0,48	0,09	0,03
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,00*2,00	m²	8,00	1,59	12,72	4,19
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,05
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x70 cm (Costo lavori compiuti)					
	Formula quantità: 0,50*0,50*0,70*2	m³	0,350	78,97	27,64	9,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo per montanti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	14,69	4,89	1,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	3,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,167	h	2,17	30,06	65,14	21,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*2,167	h	4,33	27,90	120,92	39,83
	Spese generali sicurezza del 17% su 259,48 Euro Utile dell'Impresa sicurezza Per arrotondamento				44,11	14,53
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**303,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**303,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	196,60	64,75
				Costo materiali fc	57,36	18,89
				Costo noli e trasporti	5,53	1,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,11	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.10.10.0050.010	**ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente montanti sezione 20x20x0.5 cm - peso 33.12 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,00*33,12*0,0105	kg	2,09	4,28	8,93	37,57
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente tubolari 6x6-18x0.5 cm - peso 7.97-18.05 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(8,00*7,97+2,00*18,05)*0,0105	kg	2,10	4,28	8,98	37,76
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*8,00*0,0105	kg	0,19	0,48	0,09	0,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	9,74
	Spese generali sicurezza del 17% su 20,31 Euro				3,45	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	9,74
				Costo materiali fc	18,00	75,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	14,53

S.10.10.0055.005	**ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm dimensioni pannelli 100x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	3,08
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	0,17
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	0,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,35*2,00	m²	6,70	1,59	10,65	28,89
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	27,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	25,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 31,52 Euro				5,36	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,30	52,33
				Costo materiali fc	12,22	33,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,36	14,53

S.10.10.0055.010	**ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm dimensioni pannello 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	25,57
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	1,39
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	6,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	52,04
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,80 Euro				0,65	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,45**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,32	52,04
			Costo materiali fc	1,48	33,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	14,52

S.10.10.0060.005	**ACCESSO CARRABILE DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	41,50	0,87	1,12
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	5,90	0,12	0,16
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	27,00	0,57	0,73
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35*2,00*2	m²	13,40	1,59	21,31	27,42
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	30,06	22,55	29,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	27,90	20,93	26,93
	Spese generali sicurezza del 17% su 66,42 Euro				11,29	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,47	55,94
				Costo materiali fc	22,95	29,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,29	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.10.10.0060.010	**ACCESSO CARRABILE DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	41,50	0,87	19,20
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	5,90	0,12	2,73
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	27,00	0,57	12,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	51,01
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,88 Euro				0,66	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	51,01
				Costo materiali fc	1,56	34,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,66	14,52

S.10.10.0070.005	**ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 220x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	41,50	0,44	0,92
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	0,13
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	0,60
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,35*2,00	m²	6,70	1,59	10,65	22,48
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA					
	filo di ferro per armatura					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	31,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto all'assistenza					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	29,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 40,50 Euro				6,89	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**47,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,98	61,17
				Costo materiali fc	11,52	24,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,89	14,53

S.10.10.0070.010	**ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI					
	pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm					
	dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	25,57
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI					
	piede in conglomerato cementizio armato					
	amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	1,39
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI					
	cerniera zincata per accessi					
	amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	6,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio qualificato					
	operatore addetto alla manutenzione periodica					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	52,04
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,80 Euro				0,65	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,45**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,45**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,32	52,04
			Costo materiali fc	1,48	33,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	14,52

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

Errata Corrige INCIDENZE CATEGORIE

MAGGIO 2021

SETTORE "S.15"

INFRASTRUTTURE LINEARI AREA CANTIERE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.15.10.0010.005	**VIABILITA' INTERNA AREA DI CANTIERE**	**m²**	**500**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ fondazione stradale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 100*5,00*0,25	m³	125,000	11,61	1.451,25	29,44
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ finitura superficiale fondazione stradale (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 100,00*5,00*0,05	m³	25,000	12,21	305,25	6,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scarifica, fondazione stradale e sgombero a fine cantiere - produzione oraria 45,00 m² (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	14,69	163,22	3,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	30,06	334,00	6,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	27,90	310,00	6,29
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.563,72 Euro				435,83	8,84
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					
Z.10.02.0020.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre pulite asciutte e rocciose con trovanti volume fino 0.10 m³ CER 170504 fondazione stradale e finitura superficiale (Costo indennità)					
	Formula quantità: 100*5,00*0,30	m³	150,000	12,86	1.929,00	39,13
	Per arrotondamento				1,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.930,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,86**	

Riepilogo per categoria

Costo indennità	1.929,00	39,13
Costo manodopera in cantiere	644,00	13,06
Costo materiali fc	1.757,00	35,64
Costo noli e trasporti	163,00	3,31
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	436,00	8,84

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI – 2021

Errata Corrige INCIDENZE CATEGORIE

MAGGIO 2021

SETTORE "S.20"

INFRASTRUTTURE LINEARI AREA CANTIERE

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0005.005	**SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0315.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 120x120x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.639,00	14,91	6,84
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	2,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	6,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere ed alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+0,75*5	h	4,42	30,06	132,78	60,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatori addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	8,54
	Spese generali sicurezza del 17% su 186,32 Euro				31,67	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	166,41	76,34
Costo materiali fc	14,92	6,84
Costo noli e trasporti	4,99	2,29
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,67	14,53

S.20.10.0005.010	**SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0315.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 120x120x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.639,00	14,91	9,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75*5	h	3,75	30,06	112,73	75,50
	Spese generali sicurezza del 17% su 127,64 Euro				21,70	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**149,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**149,30**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	112,73	75,50
				Costo materiali fc	14,92	9,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,70	14,53
S.20.10.0010.005	**SERVIZIO IGIENICO FISSO PREFABBRICATO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0320.005	BOX PREFABBRICATO USO SERVIZIO IGIENICO dimensioni 110x110x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	960,00	8,74	4,79
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	2,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 10' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	8,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00+0,333*4	h	2,83	30,06	85,13	46,72
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,90	41,85	22,97
	Spese generali sicurezza del 17% su 155,74 Euro				26,48	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**182,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**182,20**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	142,01	77,94
				Costo materiali fc	8,74	4,79
				Costo noli e trasporti	4,99	2,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,48	14,53
S.20.10.0010.010	**SERVIZIO IGIENICO FISSO PREFABBRICATO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0320.005	BOX PREFABBRICATO USO SERVIZIO IGIENICO dimensioni 110x110x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	960,00	8,74	15,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333*4	h	1,33	30,06	40,04	70,16
	Spese generali sicurezza del 17% su 48,78 Euro				8,29	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**57,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,04	70,16
				Costo materiali fc	8,74	15,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,29	14,53

S.20.10.0050.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 315x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.138,00	19,46	5,70
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	1,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	4,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50+1,00+0,25*22	h	7,00	30,06	210,42	61,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,90	41,85	12,26
	Spese generali sicurezza del 17% su 291,75 Euro				49,60	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**341,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	267,30	78,32
				Costo materiali fc	19,46	5,70
				Costo noli e trasporti	4,99	1,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,60	14,53
S.20.10.0050.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 315x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.138,00	19,46	8,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*25	h	6,25	30,06	187,88	77,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 207,33 Euro				35,25	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**242,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**242,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				187,88	77,44
	Costo materiali fc				19,46	8,02
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,25	14,53
S.20.10.0060.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	4,93
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	1,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	4,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00+0,25*22	h	7,00	30,06	210,42	62,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,90	41,85	12,38
	Spese generali sicurezza del 17% su 288,94 Euro				49,12	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**338,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**338,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	267,30	79,06
				Costo materiali fc	16,65	4,93
				Costo noli e trasporti	4,99	1,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,12	14,53

S.20.10.0060.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0310.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 415x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.392,00	21,77	9,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,06	165,33	75,53
	Spese generali sicurezza del 17% su 187,09 Euro				31,81	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**218,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**218,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,33	75,53
				Costo materiali fc	21,77	9,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,81	14,53

S.20.10.0070.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 515x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.983,00	27,15	6,26
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	9,98	6,66	1,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	4,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1+0,333*22	h	8,99	30,06	270,33	62,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1,00	h	1,67	27,90	46,51	10,72
	Spese generali sicurezza del 17% su 370,69 Euro				63,02	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**433,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**433,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	336,89	77,68
				Costo materiali fc	27,15	6,26
				Costo noli e trasporti	6,66	1,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,02	14,53

S.20.10.0070.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 515x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.983,00	27,15	9,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,06	220,22	76,10
	Spese generali sicurezza del 17% su 247,36 Euro				42,05	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**289,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**289,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	220,22	76,10
				Costo materiali fc	27,15	9,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,05	14,53

S.20.10.0080.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	IGIENICO dimensioni 615x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	3.241,00	29,49	6,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,667	h	0,67	9,98	6,66	1,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	4,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1,00+0,333*22	h	8,99	30,06	270,33	61,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1,00	h	1,67	27,90	46,51	10,66
	Spese generali sicurezza del 17% su 373,04 Euro				63,42	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**436,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**436,50**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	336,89	77,18
Costo materiali fc	29,49	6,76
Costo noli e trasporti	6,66	1,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,42	14,53

S.20.10.0080.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 615x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	3.241,00	29,49	10,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,06	220,22	75,37
	Spese generali sicurezza del 17% su 249,71 Euro				42,45	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**292,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	220,22	75,37
			Costo materiali fc	29,49	10,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,45	14,53

S.20.10.0150.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0305.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 315x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.576,00	14,34	5,36
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	1,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	5,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+0,25*22	h	6,00	30,06	180,36	67,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	5,21
	Spese generali sicurezza del 17% su 228,67 Euro				38,87	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**267,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**267,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	209,34	78,26
				Costo materiali fc	14,34	5,36
				Costo noli e trasporti	4,99	1,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,87	14,53

S.20.10.0150.015	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 315x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.576,00	14,34	6,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,06	165,33	78,65
Spese generali sicurezza del 17% su 179,67 Euro				30,54	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**210,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				165,33	78,65
Costo materiali fc				14,34	6,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				30,54	14,53

S.20.10.0160.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	6,16
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	1,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	5,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+0,25*22	h	6,00	30,06	180,36	66,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,90	13,95	5,16
	Spese generali sicurezza del 17% su 230,98 Euro				39,27	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**270,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**270,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				209,34	77,45
	Costo materiali fc				16,65	6,16
	Costo noli e trasporti				4,99	1,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,27	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0160.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	7,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,06	165,33	77,66
	Spese generali sicurezza del 17% su 181,98 Euro				30,94	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**212,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**212,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,33	77,66
				Costo materiali fc	16,65	7,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,94	14,53

S.20.10.0170.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 515x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.033,00	18,50	5,20
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,667	h	0,67	9,98	6,66	1,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	5,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+0,333*22	h	7,99	30,06	240,27	67,53
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	5,23
	Spese generali sicurezza del 17% su 304,09 Euro				51,70	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**355,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**355,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	278,93	78,39
				Costo materiali fc	18,50	5,20
				Costo noli e trasporti	6,66	1,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,70	14,53

S.20.10.0170.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 515x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.033,00	18,50	6,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,06	220,22	78,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 238,72 Euro				40,58	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**279,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**279,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	220,22	78,85
				Costo materiali fc	18,50	6,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,58	14,53

S.20.10.0180.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 615x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.290,00	20,84	5,81
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' per ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,667	h	0,67	9,98	6,66	1,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti – 40' per ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,06	20,05	5,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,667+0,333*22	h	7,99	30,06	240,27	67,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,90	18,61	5,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 306,42 Euro				52,09	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**358,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**358,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	278,93	77,80
				Costo materiali fc	20,84	5,81
				Costo noli e trasporti	6,66	1,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,09	14,53

S.20.10.0180.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 615x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.290,00	20,84	7,39
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,06	220,22	78,09
	Spese generali sicurezza del 17% su 241,06 Euro				40,98	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**282,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**282,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	220,22	78,09
				Costo materiali fc	20,84	7,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,98	14,53

S.20.10.0190.005	**SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.120	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO panche e armadi uso spogliatoio per otto posti amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	886,00	8,06	3,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,50+0,167*4	h	3,17	30,06	95,23	47,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,90	69,75	34,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 173,04 Euro				29,42	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	164,98	81,47
				Costo materiali fc	8,06	3,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,42	14,53

S.20.10.0190.010	**SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.120	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO panche e armadi uso spogliatoio per otto posti amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	886,00	8,06	24,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	30,06	20,08	60,98
	Spese generali sicurezza del 17% su 28,14 Euro				4,78	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,08	60,98
				Costo materiali fc	8,06	24,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,78	14,53

S.20.10.0200.005	**SOTTOFONDO PER INFRASTRUTTURE PUNTUALI CON MISTO RICICLATO**	**m³**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	150,000	12,21	1.831,50	68,96
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm interasse 120 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,25	m³	1,250	260,90	326,13	12,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,69	29,38	1,11

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	30,06	67,64	2,55
Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	27,90	62,78	2,36
Spese generali sicurezza del 17% su 1.991,29 Euro				338,52	12,75
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,07	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.656,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**26,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				130,40	4,91
Costo materiali fc				2.157,60	81,23
Costo noli e trasporti				29,40	1,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				338,50	12,74

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI - 2021

SETTORE "S.25"

PONTEGGI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0001.005	**TRABATTELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **tipo medio - altezza 4,00 - 8.00 m**	**d**	**30**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - 5 trabattelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/5	h	0,40	11,93	4,77	2,16
Z.34.01.0040.005	TRABATTELLI PROFESSIONALI tipo medio - altezza fino circa 8 m con due piani lavoro e fermapiede amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1*0,0091/22	cad.	0,00041364	1.111,00	0,46	0,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/5	h	0,40	30,06	12,02	5,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,333	h	0,67	27,90	18,58	8,42
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,50+1,00)	h	5,00	30,06	150,30	68,07
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,13
	Spese generali sicurezza del 17% su 188,63 Euro				32,07	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**220,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/d)	**7,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	183,39	83,06
				Costo noli e trasporti	5,22	2,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,07	14,52

S.25.10.0001.010	**TRABATTELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **tipo piccolo - altezza fino a 4,00 m**	**d**	**30**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali – 10 trabattelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/10	h	0,20	11,93	2,39	1,69
Z.34.01.0040.010	TRABATTELLI PROFESSIONALI tipo piccolo - altezza fino circa 5 m con piano lavoro amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1*0,0091/22	cad.	0,00041364	331,00	0,14	0,10

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/10	h	0,20	30,06	6,01	4,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,90	9,29	6,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,00+0,667)	h	3,33	30,06	100,22	71,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	1,77
	Spese generali sicurezza del 17% su 120,54 Euro				20,49	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/d)	**4,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,02	83,70
				Costo noli e trasporti	2,55	1,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,49	14,53

S.25.10.0003.005	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per un mese**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	4,18
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,27
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091	cad.	1,15	58,65	67,25	2,14
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091	cad.	0,74	27,20	20,05	0,64
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091	cad.	0,05	133,45	6,07	0,19
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091	cad.	0,22	34,85	7,61	0,24
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1+4+5)*0,0091	cad.	0,09	34,85	3,17	0,10
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091	cad.	0,22	12,75	2,78	0,09
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091	cad.	1,09	10,20	11,14	0,36
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091	cad.	0,86	10,12	8,75	0,28
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091	cad.	0,38	17,00	6,50	0,21
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091	cad.	0,15	0,50	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	9,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	7,12
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00	h	61,33	30,06	1.843,52	58,79
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.679,67 Euro				455,54	14,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,38	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.135,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**8,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.367,36	75,50
Costo materiali fc				141,48	4,51
Costo noli e trasporti				171,00	5,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				455,40	14,52

S.25.10.0003.010	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per due mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,24
	FORNITURA MATERIALI					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,90
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,19
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*2	cad.	2,29	58,65	134,50	4,00
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*2	cad.	1,47	27,20	40,10	1,19
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*2	cad.	0,09	133,45	12,14	0,36
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*2	cad.	0,44	34,85	15,22	0,45
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*2	cad.	0,18	34,85	6,34	0,19
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*2	cad.	0,44	12,75	5,57	0,17
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*2	cad.	2,18	10,20	22,28	0,66
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091*2	cad.	1,73	10,12	17,50	0,52
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*2	cad.	0,76	17,00	12,99	0,39
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*2	cad.	0,26	0,50	0,13	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	8,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	6,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*2	h	63,33	30,06	1.903,64	56,62
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.873,17 Euro				488,44	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,79	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.362,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.427,48	72,19
				Costo materiali fc	274,68	8,17
				Costo noli e trasporti	171,00	5,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	488,52	14,53

S.25.10.0003.015	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per tre mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16					
	(Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,11
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*3	cad.	3,44	58,65	201,74	5,62
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*3	cad.	2,21	27,20	60,15	1,68
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*3	cad.	0,14	133,45	18,22	0,51
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*3	cad.	0,66	34,85	22,83	0,64
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*3	cad.	0,27	34,85	9,51	0,27
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*3	cad.	0,66	12,75	8,35	0,23
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*3	cad.	3,28	10,20	33,42	0,93
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*3	cad.	2,59	10,12	26,25	0,73
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*3	cad.	1,15	17,00	19,49	0,54
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 16*0,0091*3	cad.	0,44	0,50	0,22	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	8,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	6,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*3	h	65,33	30,06	1.963,76	54,71
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.066,70 Euro				521,34	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.589,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.487,60	69,31
				Costo materiali fc	407,88	11,36
				Costo noli e trasporti	171,00	4,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	521,28	14,52

S.25.10.0003.020	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per quattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,43
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,05
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0091*4	cad.	4,59	58,65	268,99	7,05
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*4	cad.	2,95	27,20	80,20	2,10
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*4	cad.	0,18	133,45	24,29	0,64
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*4	cad.	0,87	34,85	30,44	0,80
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*4	cad.	0,36	34,85	12,69	0,33
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*4	cad.	0,87	12,75	11,14	0,29
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*4	cad.	4,37	10,20	44,55	1,17
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*4	cad.	3,46	10,12	34,99	0,92
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*4	cad.	1,53	17,00	25,99	0,68
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*4	cad.	0,58	0,50	0,29	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	7,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*4	h	67,33	30,06	2.023,88	53,04
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.260,21 Euro				554,24	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,55	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.816,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.547,72	66,76
			Costo materiali fc	541,44	14,19
			Costo noli e trasporti	171,00	4,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	554,40	14,53
S.25.10.0003.025	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per cinque mesi**	**m²**	**360**		
	Oneri Sicurezza				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,24
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,99
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*5	cad.	5,73	58,65	336,24	8,32
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*5	cad.	3,69	27,20	100,25	2,48
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*5	cad.	0,23	133,45	30,36	0,75
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*5	cad.	1,09	34,85	38,06	0,94
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*5	cad.	0,46	34,85	15,86	0,39
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*5	cad.	1,09	12,75	13,92	0,34
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*5	cad.	5,46	10,20	55,69	1,38
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*5	cad.	4,32	10,12	43,74	1,08
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*5	cad.	1,91	17,00	32,49	0,80
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*5	cad.	0,73	0,50	0,36	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	7,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*5	h	69,33	30,06	2.084,00	51,59
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.453,73 Euro				587,13	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.039,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.607,84	64,56
				Costo materiali fc	675,00	16,71
				Costo noli e trasporti	171,00	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	587,16	14,54

S.25.10.0003.030	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per sei mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,07
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali					
	(Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,94
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0091*6	cad.	6,88	58,65	403,49	9,46
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*6	cad.	4,42	27,20	120,29	2,82
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*6	cad.	0,27	133,45	36,43	0,85
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*6	cad.	1,31	34,85	45,67	1,07
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*6	cad.	0,55	34,85	19,03	0,45
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*6	cad.	1,31	12,75	16,71	0,39
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*6	cad.	6,55	10,20	66,83	1,57
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091*6	cad.	5,19	10,12	52,49	1,23
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*6	cad.	2,29	17,00	38,98	0,91
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*6	cad.	0,87	0,50	0,44	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	7,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*6	h	71,33	30,06	2.144,12	50,26
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.647,24 Euro				620,03	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,27	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.266,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.667,96	62,54
				Costo materiali fc	808,20	18,95
				Costo noli e trasporti	171,00	4,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	619,92	14,53

S.25.10.0003.035	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per sette mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,92
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,89
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*7	cad.	8,03	58,65	470,74	10,48
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*7	cad.	5,16	27,20	140,34	3,12
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*7	cad.	0,32	133,45	42,50	0,95
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*7	cad.	1,53	34,85	53,28	1,19
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*7	cad.	0,64	34,85	22,20	0,49
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*7	cad.	1,53	12,75	19,49	0,43
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*7	cad.	7,64	10,20	77,97	1,74
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*7	cad.	6,05	10,12	61,24	1,36
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*7	cad.	2,68	17,00	45,48	1,01
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*7	cad.	1,02	0,50	0,51	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	6,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*7	h	73,33	30,06	2.204,24	49,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.840,76 Euro				652,93	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,88	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.492,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,48**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.728,08	60,72
			Costo materiali fc	941,76	20,96
			Costo noli e trasporti	171,00	3,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	653,04	14,54

S.25.10.0003.040	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per otto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,78
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,85
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*8	cad.	9,17	58,65	537,98	11,40
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*8	cad.	5,90	27,20	160,39	3,40
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*8	cad.	0,36	133,45	48,58	1,03
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*8	cad.	1,75	34,85	60,89	1,29
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*8	cad.	0,73	34,85	25,37	0,54
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*8	cad.	1,75	12,75	22,28	0,47
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*8	cad.	8,74	10,20	89,11	1,89
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*8	cad.	6,92	10,12	69,99	1,48
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*8	cad.	3,06	17,00	51,98	1,10
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*8	cad.	1,16	0,50	0,58	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	6,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*8	h	75,33	30,06	2.264,36	47,98
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.034,27 Euro				685,83	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,50	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.719,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.788,20	59,08
				Costo materiali fc	1.074,96	22,78
				Costo noli e trasporti	171,00	3,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	685,80	14,53

S.25.10.0003.045	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per nove mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,81
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*9	cad.	10,32	58,65	605,23	12,24
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*9	cad.	6,63	27,20	180,44	3,65
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*9	cad.	0,41	133,45	54,65	1,10
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*9	cad.	1,97	34,85	68,50	1,38
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*9	cad.	0,82	34,85	28,54	0,58
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*9	cad.	1,97	12,75	25,06	0,51
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*9	cad.	9,83	10,20	100,25	2,03
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*9	cad.	7,78	10,12	78,74	1,59
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*9	cad.	3,44	17,00	58,48	1,18
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*9	cad.	1,31	0,50	0,66	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	6,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*9	h	77,33	30,06	2.324,48	46,99
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.227,78 Euro				718,72	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.946,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.848,32	57,58
				Costo materiali fc	1.208,16	24,43
				Costo noli e trasporti	171,00	3,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	718,56	14,53

S.25.10.0003.050	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per dieci mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,53
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,77
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0091*10	cad.	11,47	58,65	672,48	13,00
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*10	cad.	7,37	27,20	200,49	3,88
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*10	cad.	0,46	133,45	60,72	1,17
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*10	cad.	2,18	34,85	76,11	1,47
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*10	cad.	0,91	34,85	31,71	0,61
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*10	cad.	2,18	12,75	27,85	0,54
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*10	cad.	10,92	10,20	111,38	2,15
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*10	cad.	8,65	10,12	87,49	1,69
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*10	cad.	3,82	17,00	64,97	1,26
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*10	cad.	1,46	0,50	0,73	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*10	h	79,33	30,06	2.384,60	46,10
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.421,29 Euro				751,62	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.173,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.908,44	56,22
				Costo materiali fc	1.341,36	25,93

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	171,00	3,31
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	751,68	14,53
S.25.10.0003.055	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per undici mesi**	**m²**	**360**		
	Oneri Sicurezza				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,43
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,74
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*11	cad.	12,61	58,65	739,73	13,70
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*11	cad.	8,11	27,20	220,54	4,08
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*11	cad.	0,50	133,45	66,79	1,24
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*11	cad.	2,40	34,85	83,72	1,55
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*11	cad.	1,00	34,85	34,88	0,65
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*11	cad.	2,40	12,75	30,63	0,57
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*11	cad.	12,01	10,20	122,52	2,27
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*11	cad.	9,51	10,12	96,24	1,78
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*11	cad.	4,20	17,00	71,47	1,32
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*11	cad.	1,60	0,50	0,80	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,13
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*11	h	81,33	30,06	2.444,72	45,27
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.614,81 Euro				784,52	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.400,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.968,56	54,97
				Costo materiali fc	1.475,64	27,33
				Costo noli e trasporti	171,00	3,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	784,44	14,53

S.25.10.0003.060	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,33
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*12	cad.	13,76	58,65	806,98	14,34
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*12	cad.	8,85	27,20	240,59	4,28
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*12	cad.	0,55	133,45	72,86	1,29
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*12	cad.	2,62	34,85	91,33	1,62
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*12	cad.	1,09	34,85	38,06	0,68
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*12	cad.	2,62	12,75	33,42	0,59
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*12	cad.	13,10	10,20	133,66	2,38
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*12	cad.	10,37	10,12	104,98	1,87
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*12	cad.	4,59	17,00	77,97	1,39
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*12	cad.	1,75	0,50	0,87	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*12	h	83,33	30,06	2.504,84	44,52
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.808,32 Euro				817,42	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.626,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.028,68	53,83
				Costo materiali fc	1.608,84	28,59
				Costo noli e trasporti	171,00	3,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	817,56	14,53

S.25.10.0003.070	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,63
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*15	cad.	17,20	58,65	1.008,72	16,00
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*15	cad.	11,06	27,20	300,74	4,77
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*15	cad.	0,68	133,45	91,08	1,44
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*15	cad.	3,28	34,85	114,17	1,81
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*15	cad.	1,37	34,85	47,57	0,75
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*15	cad.	3,28	12,75	41,77	0,66
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*15	cad.	16,38	10,20	167,08	2,65
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091*15	cad.	12,97	10,12	131,23	2,08
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*15	cad.	5,73	17,00	97,46	1,55
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*15	cad.	2,18	0,50	1,09	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	4,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*15	h	89,33	30,06	2.685,20	42,60
	Spese generali sicurezza del 17% su 5.388,86 Euro				916,11	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.303,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,51**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	3.209,04	50,91
Costo materiali fc	2.008,80	31,87
Costo noli e trasporti	171,00	2,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	916,20	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0003.080	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per diciotto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,88
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,57
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*18	cad.	20,64	58,65	1.210,47	17,33
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*18	cad.	13,27	27,20	360,88	5,17
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*18	cad.	0,82	133,45	109,30	1,56
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*18	cad.	3,93	34,85	137,00	1,96
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*18	cad.	1,64	34,85	57,08	0,82
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*18	cad.	3,93	12,75	50,12	0,72
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*18	cad.	19,66	10,20	200,49	2,87
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5*19*0,0091*18	cad.	15,56	10,12	157,48	2,25
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*18	cad.	6,88	17,00	116,95	1,67
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*18	cad.	2,62	0,50	1,31	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	4,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*18	h	95,33	30,06	2.865,56	41,03
	Spese generali sicurezza del 17% su 5.969,41 Euro				1.014,80	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.984,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.389,40	48,53
Costo materiali fc	2.409,12	34,49
Costo noli e trasporti	171,00	2,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.014,84	14,53

S.25.10.0003.100	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,57
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,48
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*24	cad.	27,52	58,65	1.613,95	19,35
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*24	cad.	17,69	27,20	481,18	5,77
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*24	cad.	1,09	133,45	145,73	1,75
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*24	cad.	5,24	34,85	182,67	2,19
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*24	cad.	2,18	34,85	76,11	0,91
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*24	cad.	5,24	12,75	66,83	0,80
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*24	cad.	26,21	10,20	267,32	3,20
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*24	cad.	20,75	10,12	209,97	2,52
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*24	cad.	9,17	17,00	155,94	1,87
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*24	cad.	3,49	0,50	1,75	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	3,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	2,68

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*24	h	107,33	30,06	3.226,28	38,68
	Spese generali sicurezza del 17% su 7.130,49 Euro				1.212,18	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,47	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.341,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.750,12	44,96
				Costo materiali fc	3.209,40	38,48
				Costo noli e trasporti	171,00	2,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.212,12	14,53

S.25.10.0005.005	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per un mese**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16					
	(Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,75
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali					
	(Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,14
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0081	cad.	1,02	58,65	59,86	1,71
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081	cad.	1,58	27,20	42,96	1,23
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	133,45	5,40	0,15
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081	cad.	0,81	34,85	28,23	0,81
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081	cad.	0,08	34,85	2,82	0,08
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081	cad.	0,81	12,75	10,33	0,30
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081	cad.	0,97	10,20	9,91	0,28
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081	cad.	0,15	10,12	1,56	0,04
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081	cad.	0,34	17,00	5,78	0,17
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081	cad.	0,13	0,50	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	8,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	6,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00	h	70,33	30,06	2.114,06	60,54
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.983,74 Euro				507,24	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.492,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.637,72	75,54
				Costo materiali fc	174,60	5,00
				Costo noli e trasporti	171,00	4,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	507,24	14,53

S.25.10.0005.010	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per due mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,49
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	1,06
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*2	cad.	2,04	58,65	119,72	3,19
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*2	cad.	3,16	27,20	85,92	2,29
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*2	cad.	0,08	133,45	10,81	0,29
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*2	cad.	1,62	34,85	56,46	1,50
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*2	cad.	0,16	34,85	5,65	0,15
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*2	cad.	1,62	12,75	20,66	0,55
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*2	cad.	1,94	10,20	19,83	0,53
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*2	cad.	0,31	10,12	3,11	0,08
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*2	cad.	0,68	17,00	11,57	0,31
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*2	cad.	0,26	0,50	0,13	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	8,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,94
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*2	h	72,33	30,06	2.174,18	57,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.210,79 Euro				545,83	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,78	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.758,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,44**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.697,84	71,78
Costo materiali fc	342,00	9,10
Costo noli e trasporti	171,00	4,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	545,76	14,52

S.25.10.0005.015	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per tre mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,26
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,99
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*3	cad.	3,06	58,65	179,57	4,47
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*3	cad.	4,74	27,20	128,89	3,21
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*3	cad.	0,12	133,45	16,21	0,40
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*3	cad.	2,43	34,85	84,69	2,11
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*3	cad.	0,24	34,85	8,47	0,21
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*3	cad.	2,43	12,75	30,98	0,77
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*3	cad.	2,92	10,20	29,74	0,74
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*3	cad.	0,46	10,12	4,67	0,12
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*3	cad.	1,02	17,00	17,35	0,43
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*3	cad.	0,39	0,50	0,19	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	7,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*3	h	74,33	30,06	2.234,30	55,56
Spese generali sicurezza del 17% su 3.437,84 Euro				584,43	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-1,06	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.021,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,17**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.757,96	68,59
			Costo materiali fc	509,04	12,66
			Costo noli e trasporti	171,00	4,25
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	584,28	14,53

S.25.10.0005.020	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per quattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	3,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,93
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*4	cad.	4,08	58,65	239,43	5,58
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*4	cad.	6,32	27,20	171,85	4,01
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*4	cad.	0,16	133,45	21,62	0,50
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*4	cad.	3,24	34,85	112,91	2,63
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*4	cad.	0,32	34,85	11,29	0,26
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*4	cad.	3,24	12,75	41,31	0,96
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*4	cad.	3,89	10,20	39,66	0,92
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*4	cad.	0,62	10,12	6,23	0,15
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*4	cad.	1,36	17,00	23,13	0,54
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*4	cad.	0,52	0,50	0,26	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	7,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	5,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*4	h	76,33	30,06	2.294,42	53,51
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.664,88 Euro				623,03	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,31	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.287,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.818,08	65,73
				Costo materiali fc	675,36	15,75
				Costo noli e trasporti	171,00	3,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	623,16	14,53

S.25.10.0005.025	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per cinque mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,88
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,88
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*5	cad.	5,10	58,65	299,29	6,57
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*5	cad.	7,90	27,20	214,81	4,72
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*5	cad.	0,20	133,45	27,02	0,59
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*5	cad.	4,05	34,85	141,14	3,10
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*5	cad.	0,41	34,85	14,11	0,31
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*5	cad.	4,05	12,75	51,64	1,13
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*5	cad.	4,86	10,20	49,57	1,09
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*5	cad.	0,77	10,12	7,79	0,17
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*5	cad.	1,70	17,00	28,92	0,63
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*5	cad.	0,65	0,50	0,32	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	6,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*5	h	78,33	30,06	2.354,54	51,70
	Spese generali sicurezza del 17% su 3.891,92 Euro				661,63	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,45	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.554,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,65**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.878,20	63,20
Costo materiali fc	842,40	18,50
Costo noli e trasporti	171,00	3,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	661,68	14,53

S.25.10.0005.030	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per sei mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,72
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,83
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*6	cad.	6,12	58,65	359,15	7,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*6	cad.	9,48	27,20	257,77	5,35
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*6	cad.	0,24	133,45	32,43	0,67
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*6	cad.	4,86	34,85	169,37	3,51
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*6	cad.	0,49	34,85	16,94	0,35
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*6	cad.	4,86	12,75	61,97	1,29
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*6	cad.	5,83	10,20	59,49	1,23
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*6	cad.	0,92	10,12	9,34	0,19
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*6	cad.	2,04	17,00	34,70	0,72
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*6	cad.	0,78	0,50	0,39	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	6,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*6	h	80,33	30,06	2.414,66	50,09
Spese generali sicurezza del 17% su 4.118,96 Euro				700,22	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				1,21	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.820,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,39**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.938,32	60,96
			Costo materiali fc	1.009,08	20,93
			Costo noli e trasporti	171,00	3,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	700,20	14,53

S.25.10.0005.035	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per sette mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,58
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,79
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*7	cad.	7,14	58,65	419,01	8,24
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*7	cad.	11,06	27,20	300,74	5,92
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*7	cad.	0,28	133,45	37,83	0,74
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*7	cad.	5,67	34,85	197,60	3,89
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*7	cad.	0,57	34,85	19,76	0,39
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*7	cad.	5,67	12,75	72,29	1,42
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*7	cad.	6,80	10,20	69,40	1,37
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*7	cad.	1,08	10,12	10,90	0,21
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*7	cad.	2,38	17,00	40,48	0,80
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*7	cad.	0,91	0,50	0,45	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*7	h	82,33	30,06	2.474,78	48,69
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.346,01 Euro				738,82	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,63	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.083,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,12**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.998,44	58,99
Costo materiali fc	1.176,12	23,14
Costo noli e trasporti	171,00	3,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	738,72	14,53

S.25.10.0005.040	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per otto mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,45
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,75
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*8	cad.	8,16	58,65	478,87	8,95
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*8	cad.	12,64	27,20	343,70	6,42
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*8	cad.	0,32	133,45	43,24	0,81
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*8	cad.	6,48	34,85	225,83	4,22
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*8	cad.	0,65	34,85	22,58	0,42
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*8	cad.	6,48	12,75	82,62	1,54
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*8	cad.	7,78	10,20	79,32	1,48
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*8	cad.	1,23	10,12	12,46	0,23
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*8	cad.	2,72	17,00	46,27	0,86
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*8	cad.	1,04	0,50	0,52	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	4,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*8	h	84,33	30,06	2.534,90	47,38
	Spese generali sicurezza del 17% su 4.573,05 Euro				777,42	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,87	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.349,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,86**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.058,56	57,17
Costo materiali fc	1.343,52	25,11
Costo noli e trasporti	171,00	3,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	777,24	14,53

S.25.10.0005.045	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per nove mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,33
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,71
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*9	cad.	9,19	58,65	538,72	9,59
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*9	cad.	14,22	27,20	386,66	6,89
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*9	cad.	0,36	133,45	48,64	0,87
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*9	cad.	7,29	34,85	254,06	4,52
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*9	cad.	0,73	34,85	25,41	0,45
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*9	cad.	7,29	12,75	92,95	1,66
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*9	cad.	8,75	10,20	89,23	1,59
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*9	cad.	1,39	10,12	14,02	0,25
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*9	cad.	3,06	17,00	52,05	0,93
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*9	cad.	1,17	0,50	0,58	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*9	h	86,33	30,06	2.595,02	46,21
Spese generali sicurezza del 17% su 4.800,10 Euro				816,02	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,11	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.616,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**15,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3.118,68	55,53
Costo materiali fc				1.510,56	26,90
Costo noli e trasporti				171,00	3,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				816,12	14,53

S.25.10.0005.050	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per dieci mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,23
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,68
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*10	cad.	10,21	58,65	598,58	10,18
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*10	cad.	15,80	27,20	429,62	7,30
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*10	cad.	0,41	133,45	54,05	0,92
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*10	cad.	8,10	34,85	282,29	4,80
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*10	cad.	0,81	34,85	28,23	0,48
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*10	cad.	8,10	12,75	103,28	1,76
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*10	cad.	9,72	10,20	99,14	1,69
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*10	cad.	1,54	10,12	15,57	0,26
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*10	cad.	3,40	17,00	57,83	0,98
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*10	cad.	1,30	0,50	0,65	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	5,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*10	h	88,33	30,06	2.655,14	45,14
	Spese generali sicurezza del 17% su 5.027,14 Euro				854,61	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,64	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.882,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.178,80	54,04
				Costo materiali fc	1.676,88	28,51
				Costo noli e trasporti	171,00	2,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	854,64	14,53

S.25.10.0005.055	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per undici mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	2,13
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,65
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*11	cad.	11,23	58,65	658,44	10,71
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*11	cad.	17,37	27,20	472,59	7,69
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*11	cad.	0,45	133,45	59,45	0,97
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*11	cad.	8,91	34,85	310,51	5,05
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*11	cad.	0,89	34,85	31,05	0,50
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*11	cad.	8,91	12,75	113,60	1,85
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*11	cad.	10,69	10,20	109,06	1,77
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*11	cad.	1,69	10,12	17,13	0,28
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*11	cad.	3,74	17,00	63,62	1,03
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*11	cad.	1,43	0,50	0,71	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	4,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*11	h	90,33	30,06	2.715,26	44,16
	Spese generali sicurezza del 17% su 5.254,19 Euro				893,21	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.148,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,08**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.238,92	52,68
Costo materiali fc	1.844,64	30,00
Costo noli e trasporti	171,00	2,78
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	893,16	14,53

S.25.10.0005.060	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,95
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,60
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0091*12	cad.	13,76	58,65	806,98	12,04
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*12	cad.	21,29	27,20	579,20	8,64
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*12	cad.	0,55	133,45	72,86	1,09
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*12	cad.	10,92	34,85	380,56	5,68
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0091*12	cad.	1,09	34,85	38,06	0,57
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*12	cad.	10,92	12,75	139,23	2,08
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*12	cad.	13,10	10,20	133,66	1,99
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0091*12	cad.	2,07	10,12	21,00	0,31
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*12	cad.	4,59	17,00	77,97	1,16
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*12	cad.	1,75	0,50	0,87	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	4,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	3,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*12	h	92,33	30,06	2.775,38	41,40
Spese generali sicurezza del 17% su 5.728,53 Euro				973,85	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,82	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.703,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,62**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3.299,04	49,22
			Costo materiali fc	2.258,28	33,69
			Costo noli e trasporti	171,00	2,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	973,80	14,53

S.25.10.0005.070	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,73
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,53
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*15	cad.	17,20	58,65	1.008,72	13,32
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*15	cad.	26,62	27,20	724,00	9,56
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*15	cad.	0,68	133,45	91,08	1,20
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*15	cad.	13,65	34,85	475,70	6,28
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0091*15	cad.	1,37	34,85	47,57	0,63
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*15	cad.	13,65	12,75	174,04	2,30
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*15	cad.	16,38	10,20	167,08	2,21
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0091*15	cad.	2,59	10,12	26,25	0,35
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*15	cad.	5,73	17,00	97,46	1,29
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*15	cad.	2,18	0,50	1,09	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	3,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	2,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*15	h	98,33	30,06	2.955,74	39,04
	Spese generali sicurezza del 17% su 6.471,48 Euro				1.100,15	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,83	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.570,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,03**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.479,40	45,96
Costo materiali fc	2.820,60	37,26
Costo noli e trasporti	171,00	2,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.100,16	14,53

S.25.10.0005.080	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per diciotto mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,09
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,55
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,47
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*18	cad.	20,64	58,65	1.210,47	14,34
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*18	cad.	31,94	27,20	868,80	10,29
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*18	cad.	0,82	133,45	109,30	1,29
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*18	cad.	16,38	34,85	570,84	6,76
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0091*18	cad.	1,64	34,85	57,08	0,68
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*18	cad.	16,38	12,75	208,85	2,47
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*18	cad.	19,66	10,20	200,49	2,37
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0091*18	cad.	3,11	10,12	31,50	0,37
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*18	cad.	6,88	17,00	116,95	1,39
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*18	cad.	2,62	0,50	1,31	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	3,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	2,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*18	h	104,33	30,06	3.136,10	37,15
	Spese generali sicurezza del 17% su 7.214,44 Euro				1.226,45	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.442,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**23,45**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.659,76	43,35
Costo materiali fc	3.383,64	40,08
Costo noli e trasporti	171,00	2,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.226,52	14,53

S.25.10.0005.100	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	21,84	131,04	1,29
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	9,98	39,92	0,39
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0091*24	cad.	27,52	58,65	1.613,95	15,85
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*24	cad.	42,59	27,20	1.158,39	11,38
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*24	cad.	1,09	133,45	145,73	1,43
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*24	cad.	21,84	34,85	761,12	7,48
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0091*24	cad.	2,18	34,85	76,11	0,75
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*24	cad.	21,84	12,75	278,46	2,74
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*24	cad.	26,21	10,20	267,32	2,63
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0091*24	cad.	4,15	10,12	41,99	0,41
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*24	cad.	9,17	17,00	155,94	1,53
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*24	cad.	3,49	0,50	1,75	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,06	300,60	2,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,90	223,20	2,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*24	h	116,33	30,06	3.496,82	34,35
	Spese generali sicurezza del 17% su 8.700,35 Euro				1.479,06	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.180,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.020,48	39,49
				Costo materiali fc	4.509,00	44,29
				Costo noli e trasporti	171,00	1,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.479,24	14,53

S.25.10.0007.005	**DISFACIMENTO E FORMAZIONE DI PONTEGGIO**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00	h	68,33	30,06	2.053,94	85,41
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.053,94 Euro				349,17	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.404,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.053,80	85,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,20	14,52

S.25.10.0010.007	**TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI** **telo antipolvere impermeabile**	**m²**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0060.210	RETI POLIETILENE rete ponteggi ochiellata in polietilene antipolvere impermeabile reimpieghi previsti 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 45/5	m²	9,00	0,62	5,58	2,06
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,66	0,50	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,06	112,73	41,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,06	112,73	41,61
	Spese generali sicurezza del 17% su 231,53 Euro				39,36	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**270,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	225,45	83,22
				Costo materiali fc	6,08	2,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,38	14,53

S.25.10.0010.010	**TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI** **telo con maglia permeabile**	**m²**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0060.220	RETI POLIETILENE rete ponteggi ochiellata in polietilene permeabile reimpieghi previsti 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 45/3	m²	15,00	0,52	7,80	2,96
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,06	112,73	42,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	27,90	104,63	39,68
	Spese generali sicurezza del 17% su 225,48 Euro				38,33	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**263,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	217,35	82,42
				Costo materiali fc	8,10	3,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,34	14,54

S.25.10.0012.007	**ACCESSORI UNIVERSALI RIFRANGENTI PER PONTEGGI** **sottobasette rifrangenti universali**	**cad.**	**42**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.001	PONTEGGI PROFESSIONALI sottobasetta universale rifrangente per ponteggio reimpieghi previsti 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 42/3	cad.	14,00	2,48	34,72	53,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*42	h	0,70	30,06	21,04	32,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali sicurezza del 17% su 55,76 Euro				9,48	14,56
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,14	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**65,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,04	32,32
Costo materiali fc				34,73	53,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,49	14,58

S.25.10.0012.010	**ACCESSORI UNIVERSALI RIFRANGENTI PER PONTEGGI** **copritubo rifrangente**	**cad.**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.002	PONTEGGI PROFESSIONALI copritubo universale rifrangente per ponteggio reimpieghi previsti 10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 42/10	cad.	4,20	1,13	4,75	13,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*42	h	0,84	30,06	25,25	71,94
	Spese generali sicurezza del 17% su 29,99 Euro				5,10	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**35,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				25,25	71,92
	Costo materiali fc				4,73	13,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,09	14,49

S.25.10.0015.005	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per un mese**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	3,73
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	1,14
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091	cad.	0,21	62,05	12,99	3,70
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091	cad.	0,35	27,20	9,65	2,75
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	133,45	1,21	0,35
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091	cad.	0,36	34,85	12,69	3,61
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091	cad.	0,02	34,85	0,63	0,18
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	12,75	2,32	0,66
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,20	1,86	0,53
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,12	1,84	0,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	8,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	6,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	53,46
	Spese generali sicurezza del 17% su 300,51 Euro				51,09	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,24	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	68,38
				Costo materiali fc	43,20	12,30

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	17,06	4,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,12	14,55
S.25.10.0015.010	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per due mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	3,26
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,99
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*2	cad.	0,42	62,05	25,97	6,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*2	cad.	0,71	27,20	19,31	4,80
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*2	cad.	0,02	133,45	2,43	0,60
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*2	cad.	0,73	34,85	25,37	6,30
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*2	cad.	0,04	34,85	1,27	0,32
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	12,75	4,64	1,15
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,20	3,71	0,92
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,12	3,68	0,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	7,47
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	5,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	46,67
	Spese generali sicurezza del 17% su 343,71 Euro				58,43	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**402,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	59,70
				Costo materiali fc	86,40	21,47
				Costo noli e trasporti	17,06	4,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,46	14,53

S.25.10.0015.015	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per tre mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	2,89
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,88
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*3	cad.	0,63	62,05	38,96	8,60
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*3	cad.	1,06	27,20	28,96	6,39
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*3	cad.	0,03	133,45	3,64	0,80
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*3	cad.	1,09	34,85	38,06	8,40
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*3	cad.	0,05	34,85	1,90	0,42
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	12,75	6,96	1,54
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,20	5,57	1,23
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,12	5,53	1,22
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	6,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	4,93
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	41,48
	Spese generali sicurezza del 17% su 386,90 Euro				65,77	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**452,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	53,05
				Costo materiali fc	129,60	28,62
				Costo noli e trasporti	17,06	3,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,81	14,53

S.25.10.0015.020	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per quattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	2,60
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,79
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*4	cad.	0,84	62,05	51,95	10,32
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*4	cad.	1,42	27,20	38,61	7,67
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*4	cad.	0,04	133,45	4,86	0,97
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*4	cad.	1,46	34,85	50,74	10,08
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*4	cad.	0,07	34,85	2,54	0,50
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	12,75	9,28	1,84
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,20	7,43	1,48
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,12	7,37	1,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	5,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	4,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	37,32
	Spese generali sicurezza del 17% su 430,09 Euro				73,12	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**503,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	47,74
				Costo materiali fc	172,73	34,32
				Costo noli e trasporti	17,06	3,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,15	14,54

S.25.10.0015.025	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per cinque mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	2,37
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,72
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*5	cad.	1,05	62,05	64,94	11,73
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*5	cad.	1,77	27,20	48,27	8,72
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*5	cad.	0,05	133,45	6,07	1,10
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*5	cad.	1,82	34,85	63,43	11,46
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091*5	cad.	0,09	34,85	3,17	0,57
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	12,75	11,60	2,10
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,20	9,28	1,68
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,12	9,21	1,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	5,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	4,03
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	33,93
	Spese generali sicurezza del 17% su 473,29 Euro				80,46	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**553,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	43,39
				Costo materiali fc	215,93	39,00
				Costo noli e trasporti	17,06	3,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,42	14,53

S.25.10.0015.030	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per sei mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	2,17
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,66

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*6	cad.	1,26	62,05	77,92	12,90
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*6	cad.	2,13	27,20	57,92	9,59
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*6	cad.	0,05	133,45	7,29	1,21
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*6	cad.	2,18	34,85	76,11	12,60
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*6	cad.	0,11	34,85	3,81	0,63
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	12,75	13,92	2,30
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,20	11,14	1,84
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,12	11,05	1,83
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	4,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	3,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	31,10
	Spese generali sicurezza del 17% su 516,48 Euro				87,80	14,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,20	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**604,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**8,39**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				240,26	39,77
Costo materiali fc				259,06	42,88
Costo noli e trasporti				17,06	2,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				87,77	14,53

S.25.10.0015.035	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per sette mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	2,00
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,61
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*7	cad.	1,47	62,05	90,91	13,89
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*7	cad.	2,48	27,20	67,57	10,32
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*7	cad.	0,06	133,45	8,50	1,30
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*7	cad.	2,55	34,85	88,80	13,57
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*7	cad.	0,13	34,85	4,44	0,68
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	12,75	16,24	2,48
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,20	12,99	1,99
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,12	12,89	1,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	4,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	3,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	28,70
	Spese generali sicurezza del 17% su 559,68 Euro				95,15	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**654,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,09**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	240,26	36,71
Costo materiali fc	302,40	46,20
Costo noli e trasporti	17,06	2,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,11	14,53

S.25.10.0015.040	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per otto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,86
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,57
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*8	cad.	1,67	62,05	103,90	14,72
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*8	cad.	2,84	27,20	77,23	10,94
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*8	cad.	0,07	133,45	9,72	1,38
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*8	cad.	2,91	34,85	101,48	14,38
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091*8	cad.	0,15	34,85	5,07	0,72
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	12,75	18,56	2,63
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,20	14,85	2,10
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,12	14,73	2,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	4,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	3,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	26,62
	Spese generali sicurezza del 17% su 602,86 Euro				102,49	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**705,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	34,05
				Costo materiali fc	345,53	48,97
				Costo noli e trasporti	17,06	2,42

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				102,46	14,52
S.25.10.0015.045	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per nove mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,73
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,53
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*9	cad.	1,88	62,05	116,88	15,46
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*9	cad.	3,19	27,20	86,88	11,49
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*9	cad.	0,08	133,45	10,93	1,45
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*9	cad.	3,28	34,85	114,17	15,10
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*9	cad.	0,16	34,85	5,71	0,76
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	12,75	20,88	2,76
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,20	16,71	2,21
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,12	16,58	2,19
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	3,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	2,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	24,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 646,06 Euro				109,83	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**756,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	31,78
				Costo materiali fc	388,73	51,42
				Costo noli e trasporti	17,06	2,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,80	14,52

S.25.10.0015.050	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per dieci mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,64
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,50
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*10	cad.	2,09	62,05	129,87	16,21
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*10	cad.	3,55	27,20	96,53	12,05
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*10	cad.	0,09	133,45	12,14	1,52
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*10	cad.	3,64	34,85	126,85	15,83
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*10	cad.	0,18	34,85	6,34	0,79
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	12,75	23,21	2,90
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,20	18,56	2,32
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,12	18,42	2,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	3,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	2,79
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	23,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 659,19 Euro				112,06	13,98
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**801,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,13**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	240,26	29,98
Costo materiali fc	432,00	53,91
Costo noli e trasporti	17,06	2,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,03	13,98

S.25.10.0015.055	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per undici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,53
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,47
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*11	cad.	2,30	62,05	142,86	16,67
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*11	cad.	3,90	27,20	106,19	12,39
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*11	cad.	0,10	133,45	13,36	1,56
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*11	cad.	4,00	34,85	139,54	16,29
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*11	cad.	0,20	34,85	6,98	0,81
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	12,75	25,53	2,98
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,20	20,42	2,38
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,12	20,26	2,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	3,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10%					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	2,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	21,92
	Spese generali sicurezza del 17% su 732,45 Euro				124,52	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**856,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	28,04
				Costo materiali fc	475,20	55,46
				Costo noli e trasporti	17,06	1,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	124,49	14,53

S.25.10.0015.060	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,44
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,44
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*12	cad.	2,51	62,05	155,84	17,18
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*12	cad.	4,26	27,20	115,84	12,77
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*12	cad.	0,11	133,45	14,57	1,61
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*12	cad.	4,37	34,85	152,22	16,78
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2*0,0091*12	cad.	0,22	34,85	7,61	0,84
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	12,75	27,85	3,07
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,20	22,28	2,46
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,12	22,10	2,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	3,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	2,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	20,71
	Spese generali sicurezza del 17% su 775,64 Euro				131,86	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**907,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	26,48
				Costo materiali fc	518,33	57,13
				Costo noli e trasporti	17,06	1,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,83	14,53

S.25.10.0015.070	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,24
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,38
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*15	cad.	3,14	62,05	194,81	18,39
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*15	cad.	5,32	27,20	144,80	13,67
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*15	cad.	0,14	133,45	18,22	1,72
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*15	cad.	5,46	34,85	190,28	17,97
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*15	cad.	0,27	34,85	9,51	0,90
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	12,75	34,81	3,29
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,20	27,85	2,63
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,12	27,63	2,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	2,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	2,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	17,74
	Spese generali sicurezza del 17% su 905,22 Euro				153,89	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.059,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,71**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	240,26	22,69
			Costo materiali fc	647,93	61,18
			Costo noli e trasporti	17,06	1,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,86	14,53

S.25.10.0015.080	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per diciotto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,08
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,33
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*18	cad.	3,77	62,05	233,77	19,30
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*18	cad.	6,39	27,20	173,76	14,35
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*18	cad.	0,16	133,45	21,86	1,80
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*18	cad.	6,55	34,85	228,34	18,85
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*18	cad.	0,33	34,85	11,42	0,94
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	12,75	41,77	3,45
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,20	33,42	2,76
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,12	33,15	2,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	2,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	1,84
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	15,51
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.034,79 Euro				175,92	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.211,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,82**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	240,26	19,84
Costo materiali fc	777,46	64,20
Costo noli e trasporti	17,06	1,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	175,90	14,52

S.25.10.0015.100	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	0,87
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,26
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*24	cad.	5,02	62,05	311,69	20,58
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*24	cad.	8,52	27,20	231,68	15,30

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*24	cad.	0,22	133,45	29,15	1,92
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*24	cad.	8,74	34,85	304,45	20,11
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*24	cad.	0,44	34,85	15,22	1,01
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	12,75	55,69	3,68
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,20	44,55	2,94
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,12	44,20	2,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,06	30,06	1,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,90	22,32	1,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,06	187,84	12,41
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.293,96 Euro				219,97	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,23	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.514,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	240,26	15,87
				Costo materiali fc	1.036,66	68,46
				Costo noli e trasporti	17,06	1,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	219,96	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0020.005	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per un mese**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	3,64
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	1,11
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091	cad.	0,19	135,15	25,83	4,78
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091	cad.	0,21	62,05	12,99	2,41
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091	cad.	0,72	27,20	19,55	3,62
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	133,45	1,21	0,22
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091	cad.	0,36	34,85	12,69	2,35
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091	cad.	0,04	34,85	1,27	0,23
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	12,75	2,32	0,43
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,20	1,86	0,34
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,12	1,84	0,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	8,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	6,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	51,49
	Spese generali sicurezza del 17% su 461,79 Euro				78,51	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,54	66,03
				Costo materiali fc	79,63	14,75
				Costo noli e trasporti	25,63	4,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,48	14,53

S.25.10.0020.010	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per due mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	3,10
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,95
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*2	cad.	0,38	135,15	51,65	8,15
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*2	cad.	0,42	62,05	25,97	4,10
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*2	cad.	1,44	27,20	39,11	6,17
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*2	cad.	0,02	133,45	2,43	0,38
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*2	cad.	0,73	34,85	25,37	4,00
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*2*0,0091*2	cad.	0,07	34,85	2,54	0,40
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	12,75	4,64	0,73
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,20	3,71	0,59
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,12	3,68	0,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	7,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	5,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	43,88
	Spese generali sicurezza del 17% su 541,35 Euro				92,03	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**633,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,54	56,27
				Costo materiali fc	159,05	25,10

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	25,63	4,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,02	14,52
S.25.10.0020.015	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per tre mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	2,71
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,82
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*3	cad.	0,57	135,15	77,48	10,67
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*3	cad.	0,63	62,05	38,96	5,36
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*3	cad.	2,16	27,20	58,66	8,07
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*3	cad.	0,03	133,45	3,64	0,50
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*3	cad.	1,09	34,85	38,06	5,24
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*3	cad.	0,11	34,85	3,81	0,52
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	12,75	6,96	0,96
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,20	5,57	0,77
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,12	5,53	0,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	6,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	4,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	38,27
	Spese generali sicurezza del 17% su 620,91 Euro				105,55	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**726,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,54	49,08
				Costo materiali fc	238,75	32,86
				Costo noli e trasporti	25,63	3,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,55	14,53

S.25.10.0020.020	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per quattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	2,40
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,73
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*0,0091*4	cad.	0,76	135,15	103,31	12,61
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*4	cad.	0,84	62,05	51,95	6,34
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*4	cad.	2,88	27,20	78,22	9,55
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*4	cad.	0,04	133,45	4,86	0,59
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*4	cad.	1,46	34,85	50,74	6,19
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*4	cad.	0,15	34,85	5,07	0,62
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	12,75	9,28	1,13
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,20	7,43	0,91
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,12	7,37	0,90
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	5,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	4,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	33,93
	Spese generali sicurezza del 17% su 700,46 Euro				119,08	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**819,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,38**	

Riepilogo per categoria

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Costo manodopera in cantiere				356,54	43,51
Costo materiali fc				318,17	38,83
Costo noli e trasporti				25,63	3,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				119,09	14,53

S.25.10.0020.025	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per cinque mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	21,84	13,10	1,45
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	9,98	3,99	0,44
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*5	cad.	0,96	135,15	129,14	14,30
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*5	cad.	1,05	62,05	64,94	7,19
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*5	cad.	3,59	27,20	97,77	10,83
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*5	cad.	0,05	133,45	6,07	0,67
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*5	cad.	1,82	34,85	63,43	7,02
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*5	cad.	0,18	34,85	6,34	0,70
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	12,75	11,60	1,29
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,20	9,28	1,03
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,12	9,21	1,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	4,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	3,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	30,79
	Spese generali sicurezza del 17% su 771,47 Euro				131,15	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**902,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,54**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	356,54	39,49
Costo materiali fc	397,80	44,06
Costo noli e trasporti	17,06	1,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,18	14,53

S.25.10.0020.030	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per sei mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,95
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,60
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*6	cad.	1,15	135,15	154,96	15,41
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*6	cad.	1,26	62,05	77,92	7,75
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*6	cad.	4,31	27,20	117,32	11,66
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*6	cad.	0,05	133,45	7,29	0,72
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*6	cad.	2,18	34,85	76,11	7,57
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*2*0,0091*6	cad.	0,22	34,85	7,61	0,76
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	12,75	13,92	1,38
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,20	11,14	1,11
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,12	11,05	1,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	4,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	3,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	27,64
	Spese generali sicurezza del 17% su 859,57 Euro				146,13	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.005,84**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,97**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	356,54	35,45
			Costo materiali fc	477,29	47,45
			Costo noli e trasporti	25,63	2,55
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,16	14,53
S.25.10.0020.035	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per sette mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,79
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,54
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*7	cad.	1,34	135,15	180,79	16,45
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*7	cad.	1,47	62,05	90,91	8,27
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*7	cad.	5,03	27,20	136,88	12,46
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*7	cad.	0,06	133,45	8,50	0,77
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*7	cad.	2,55	34,85	88,80	8,08
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*7	cad.	0,25	34,85	8,88	0,81
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	12,75	16,24	1,48

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,20	12,99	1,18
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,12	12,89	1,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	4,10
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	3,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	25,30
	Spese generali sicurezza del 17% su 939,13 Euro				159,65	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.098,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,26**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	356,54	32,45
Costo materiali fc	556,85	50,68
Costo noli e trasporti	25,63	2,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	159,62	14,53

S.25.10.0020.040	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per otto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,65
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,50
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*8	cad.	1,53	135,15	206,62	17,34
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*8	cad.	1,67	62,05	103,90	8,72
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*8	cad.	5,75	27,20	156,43	13,13
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*8	cad.	0,07	133,45	9,72	0,82
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*8	cad.	2,91	34,85	101,48	8,52
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*8	cad.	0,29	34,85	10,15	0,85
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	12,75	18,56	1,56
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,20	14,85	1,25
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,12	14,73	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	3,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	2,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	23,33
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.018,68 Euro				173,18	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,26	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.191,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	356,54	29,92
			Costo materiali fc	636,48	53,41
			Costo noli e trasporti	25,63	2,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,16	14,53

S.25.10.0020.045	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per nove mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,53
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,47
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*9	cad.	1,72	135,15	232,44	18,09
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*9	cad.	1,88	62,05	116,88	9,09
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*9	cad.	6,47	27,20	175,99	13,69
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*9	cad.	0,08	133,45	10,93	0,85
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*9	cad.	3,28	34,85	114,17	8,88
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*9	cad.	0,33	34,85	11,42	0,89
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	12,75	20,88	1,63
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,20	16,71	1,30
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,12	16,58	1,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	3,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	2,61
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	21,63
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.098,24 Euro				186,70	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.285,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,85**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	356,54	27,74
Costo materiali fc	715,97	55,71
Costo noli e trasporti	25,63	1,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	186,70	14,53

S.25.10.0020.050	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per dieci mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,43
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,43
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 21*0,0091*10	cad.	1,91	135,15	258,27	18,74
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*10	cad.	2,09	62,05	129,87	9,42
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*10	cad.	7,19	27,20	195,54	14,19
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*10	cad.	0,09	133,45	12,14	0,88
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*10	cad.	3,64	34,85	126,85	9,21
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*2*0,0091*10	cad.	0,36	34,85	12,69	0,92
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	12,75	23,21	1,68
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,20	18,56	1,35
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,12	18,42	1,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	3,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	2,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	20,17

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali sicurezza del 17% su 1.177,79 Euro				200,23	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,06	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.378,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				356,54	25,87
Costo materiali fc				795,60	57,73
Costo noli e trasporti				25,63	1,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				200,23	14,53

S.25.10.0020.055	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per undici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,34
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,41
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*11	cad.	2,10	135,15	284,10	19,31
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*11	cad.	2,30	62,05	142,86	9,71
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*11	cad.	7,91	27,20	215,09	14,62
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*11	cad.	0,10	133,45	13,36	0,91
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*11	cad.	4,00	34,85	139,54	9,49
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*11	cad.	0,40	34,85	13,95	0,95

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	12,75	25,53	1,74
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,20	20,42	1,39
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,12	20,26	1,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	3,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	2,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	18,90
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.257,35 Euro				213,75	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.470,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,43**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	356,54	24,24
Costo materiali fc	875,16	59,50
Costo noli e trasporti	25,63	1,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	213,77	14,53

S.25.10.0020.060	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,26
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,38
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*12	cad.	2,29	135,15	309,93	19,82
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*12	cad.	2,51	62,05	155,84	9,97
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*12	cad.	8,63	27,20	234,65	15,00
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*12	cad.	0,11	133,45	14,57	0,93
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*12	cad.	4,37	34,85	152,22	9,73
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*12	cad.	0,44	34,85	15,22	0,97
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	12,75	27,85	1,78
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,20	22,28	1,42
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,12	22,10	1,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	2,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	2,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	17,78
Spese generali sicurezza del 17% su 1.336,91 Euro				227,27	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,34	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.563,84**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,72**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	356,54	22,80
			Costo materiali fc	954,65	61,05
			Costo noli e trasporti	25,63	1,64
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,30	14,53

S.25.10.0020.070	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	1,07
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,32
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*15	cad.	2,87	135,15	387,41	21,02
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*15	cad.	3,14	62,05	194,81	10,57
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*15	cad.	10,78	27,20	293,31	15,91
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*15	cad.	0,14	133,45	18,22	0,99
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*15	cad.	5,46	34,85	190,28	10,32
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*15	cad.	0,55	34,85	19,03	1,03
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	12,75	34,81	1,89
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,20	27,85	1,51
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,12	27,63	1,50
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	2,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	1,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	15,08
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.575,57 Euro				267,85	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,22	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.843,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,54	19,34
				Costo materiali fc	1.193,40	64,75
				Costo noli e trasporti	25,63	1,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	267,84	14,53

S.25.10.0020.080	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per diciotto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	0,94
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,28
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*18	cad.	3,44	135,15	464,89	22,12
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*18	cad.	3,77	62,05	233,77	11,12
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*18	cad.	12,94	27,20	351,97	16,75
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*18	cad.	0,16	133,45	21,86	1,04
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*18	cad.	6,55	34,85	228,34	10,86
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*18	cad.	0,66	34,85	22,83	1,09
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	12,75	41,77	1,99
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,20	33,42	1,59
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,12	33,15	1,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	2,15
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	1,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,55+3*1,333	h	8,65	30,06	259,99	12,37
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.796,20 Euro				305,35	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.101,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	338,54	16,11
				Costo materiali fc	1.432,01	68,14
				Costo noli e trasporti	25,63	1,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	305,35	14,53

S.25.10.0020.100	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	21,84	19,66	0,73
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	9,98	5,99	0,22
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*0,0091*24	cad.	4,59	135,15	619,85	23,12
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*24	cad.	5,02	62,05	311,69	11,62
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*24	cad.	17,25	27,20	469,30	17,50
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*24	cad.	0,22	133,45	29,15	1,09
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*24	cad.	8,74	34,85	304,45	11,35

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*24	cad.	0,87	34,85	30,44	1,14
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	12,75	55,69	2,08
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,20	44,55	1,66
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,12	44,20	1,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,06	45,09	1,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,90	33,48	1,25
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,06	278,02	10,37
	Spese generali sicurezza del 17% su 2.291,57 Euro				389,57	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.681,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**37,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,54	13,30
				Costo materiali fc	1.909,37	71,21
				Costo noli e trasporti	25,63	0,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	389,59	14,53

S.25.10.0025.005	**MANTOVANA PARASASSI PREFABBRICATA**	**m²**	**36**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 5% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,05	h	0,30	21,84	6,55	2,11
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali maggior incidenza 5% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,05	h	0,20	9,98	2,00	0,64
Z.34.01.0045.060	PONTEGGI PROFESSIONALI mantovana parasassi prefabbricata in acciaio zincato dimensioni 50 cm durata presunta del cantiere 9 mesi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*9	cad.	1,72	68,85	118,42	38,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 5% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,05	h	0,50	30,06	15,03	4,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 5% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,05	h	0,40	27,90	11,16	3,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*0,75+3*0,50	h	3,75	30,06	112,73	36,24
	Spese generali sicurezza del 17% su 265,88 Euro				45,20	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**311,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,64**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	138,92	44,66
Costo materiali fc	118,40	38,07
Costo noli e trasporti	8,53	2,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,22	14,54

S.25.10.0030.005	**PIANO DI IMPOSTA PER PONTEGGI** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**3**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 travi 12x12x150 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,50*0,0185	m³	0,003	200,90	0,56	1,98
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,35	1,25
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alla posa e manutenzione periodica - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,06	12,02	42,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,90	11,16	39,41
	Spese generali sicurezza del 17% su 24,22 Euro				4,12	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,18	81,86
				Costo materiali fc	1,03	3,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,12	14,53

S.25.10.0030.010	**PIANO DI IMPOSTA PER PONTEGGI** **per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**3**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 travi 12x12x150 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,50*0,0185	m³	0,003	200,90	0,56	14,08
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,35	8,85
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	62,53
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,41 Euro				0,58	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,50	62,56
				Costo materiali fc	0,92	22,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	14,51

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI - 2021

SETTORE "S.30"

APPRESTAMENTI PROVVISIONALI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.30.10.0005.005	**PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**7,2**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x150 cm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*1,50)*6*0,0185	m³	0,002	200,90	0,48	0,38
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*7,20)*0,0435	m³	0,005	140,90	0,66	0,52
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,18	0,47	0,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*7,20+0,083	h	1,88	30,06	56,60	44,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*7,20	h	1,80	27,90	50,22	39,59
	Spese generali sicurezza del 17% su 108,44 Euro				18,44	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**126,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,83	84,21
				Costo materiali fc	1,62	1,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,43	14,53

S.30.10.0005.010	**PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**7,2**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x150 cm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*1,50)*6*0,0185	m³	0,002	200,90	0,48	11,95
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*7,20)*0,0435	m³	0,005	140,90	0,66	16,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	57,43
Spese generali sicurezza del 17% su 3,46 Euro				0,59	14,58
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,32	57,50
Costo materiali fc				1,14	28,39
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,59	14,64

S.30.10.0010.005	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.005	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per solette e solai montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	38,57	3,51	2,44
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	0,77
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*12+0,083	h	2,08	30,06	62,61	43,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*12	h	2,00	27,90	55,80	38,72
	Spese generali sicurezza del 17% su 123,15 Euro				20,94	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**12,01**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				118,42	82,16
	Costo materiali fc				4,73	3,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				20,94	14,53

S.30.10.0010.010	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.005	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per solette e solai montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	38,57	3,51	43,01
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	13,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	28,38
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,93 Euro				1,18	14,44
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	28,38
				Costo materiali fc	4,61	56,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	14,41

S.30.10.0015.005	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER TETTI per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.010	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per coperture in legno montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	63,84	5,81	2,71
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	0,51
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*12+0,083	h	3,08	30,06	92,67	43,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*12	h	3,00	27,90	83,70	39,01
Spese generali sicurezza del 17% su 183,41 Euro				31,18	14,53
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**214,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				176,38	82,20
Costo materiali fc				7,03	3,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				31,18	14,53

S.30.10.0015.010	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER TETTI** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.010	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per coperture in legno montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0099	cad.	0,10	63,84	6,32	55,44
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0442	m³	0,008	140,90	1,12	9,83
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	20,31
	Spese generali sicurezza del 17% su 9,76 Euro				1,66	14,55
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,32	20,32
	Costo materiali fc				7,44	65,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,66	14,53

S.30.10.0050.005	**ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**2,7**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 2 travi 15x15x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,15*3,00)*0,0185	m³	0,002	200,90	0,50	1,20
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2,70*0,05*0,0435	m³	0,006	230,90	1,36	3,24
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*2,70+0,083	h	0,62	30,06	18,73	44,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5*2,70	h	0,54	27,90	15,07	36,00
	Spese generali sicurezza del 17% su 35,77 Euro				6,08	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,79	80,75
				Costo materiali fc	1,98	4,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,08	14,53

S.30.10.0050.010	**ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**2,7**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 2 travi 15x15x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,15*3,00)*0,0185	m³	0,002	200,90	0,50	10,27
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,70*0,05*0,0435	m³	0,006	230,90	1,36	27,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	47,38
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,18 Euro				0,71	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	47,40
				Costo materiali fc	1,86	38,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,71	14,53

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.30.10.0055.005	**ANDATOIE PER TRASPORTO MATERIALI IN LEGNO per il primo mese o frazione**	**m²**	**4,5**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 travi 12x12x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*(0,12*0,12*3,00)*0,0185	m³	0,003	200,90	0,64	0,79
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,53	0,66
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*4,50+0,083	h	1,21	30,06	36,31	44,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*4,50	h	1,13	27,90	31,39	38,81
	Spese generali sicurezza del 17% su 69,11 Euro				11,75	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**80,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,70	83,72
				Costo materiali fc	1,41	1,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,75	14,53

S.30.10.0055.010	**ANDATOIE PER TRASPORTO MATERIALI IN LEGNO per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**4,5**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 travi 12x12x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*(0,12*0,12*3,00)*0,0185	m³	0,003	200,90	0,64	16,99
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50*0,025*0,0102	m³	0,001	230,90	0,26	7,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	61,26
Spese generali sicurezza del 17% su 3,22 Euro				0,55	14,50
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,78**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,32	61,31
			Costo materiali fc	0,91	24,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	14,52

S.30.10.0100.005	**ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**6**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: lunghezza scavo 3,00 m con profondità 2,00 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm ogni 0,75 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*2,00*4*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	0,97
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,025*2,00*4*2*0,0435	m³	0,003	140,90	0,49	0,55
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 1 vitone ogni 0,75 m² - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0091	cad.	0,07	18,51	1,35	1,52
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*2,00*2*0,0185	m²	0,22	18,00	4,00	4,52
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*6	h	0,80	30,06	24,05	27,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*6*2	h	1,60	27,90	44,64	50,44

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali sicurezza del 17% su 75,61 Euro				12,85	14,52
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**88,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,75**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				68,69	77,61
Costo materiali fc				6,93	7,83
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,85	14,52

S.30.10.0100.010	**ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**8**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm ogni 1,50 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,12*0,12*2,00*2*2*0,0185	m³	0,002	200,90	0,43	4,65
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20*0,025*1,50*2*0,0435	m³	0,0006525	140,90	0,09	1,00
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 220/380 cm 1 vitone ogni 1,00 m² - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,0091	cad.	0,05	18,51	1,01	10,99
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00*2,00*2*0,0185	m²	0,22	18,00	4,00	43,43
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	25,17
	Spese generali sicurezza del 17% su 7,84 Euro				1,33	14,49
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,15**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,31	25,13
	Costo materiali fc				5,53	60,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,34	14,52

S.30.10.0105.005	**RIVESTIMENTO IMPERMEABILE PARETI DI SCAVO per il primo mese o frazione**	**m²**	**16**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm a correre per zavorra - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*8,00*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	4,74
Z.37.01.0070.010	TELI POLIETILENE telo polietilene 185 g/m² amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,60*0,0852	m²	1,50	0,62	0,93	5,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 160,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/160*16+0,167	h	0,27	30,06	8,03	44,39
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/160*16*2	h	0,20	27,90	5,58	30,86
	Spese generali sicurezza del 17% su 15,39 Euro				2,62	14,47
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,62	75,31
				Costo materiali fc	1,79	9,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	14,51

S.30.10.0105.010	**RIVESTIMENTO IMPERMEABILE PARETI DI SCAVO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**16**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm a correre per zavorra - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*8,00*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	11,39
Z.37.01.0070.010	TELI POLIETILENE telo polietilene 185 g/m² amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,60*0,0852	m²	1,50	0,62	0,93	12,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,90	4,66	61,96
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,45 Euro				1,10	14,57
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,47**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	4,66	61,91
			Costo materiali fc	1,79	23,83
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,10	14,68

S.30.10.0150.005	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE** **per il primo mese o frazione**	**m³**	**0,66**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: puntellamento altezza 5,00 m con interasse 2,00 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi banchina - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,20*2,00*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,002	286,00	0,44	0,07
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato puntelli metallici Ø 20 mm con peso 2,47 kg/m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*2*0,70*2,47*0,0185	kg	0,26	0,76	0,19	0,03
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi travi montanti e sbadacchiature 16x16 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16*0,16*(5,00+4,00+3,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,006	286,00	1,71	0,28
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi correnti e collegamento 12x12 cm interasse circa 0,70 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*0,12*0,12*2,00+0,012*0,12*2,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,004	200,90	0,80	0,13
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole controvento sezione 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*0,20*0,025*3,00+2*0,20*0,025*1,50)* 0,0435 + 5 % sfrido	m³	0,002	140,90	0,29	0,05
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,18	1,18	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. autocarro con cestello compreso posizionamento e smobilizzo (Costo noli e trasporti)	h	4,00	37,63	150,52	25,00
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,73	7,46	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,06	120,24	19,97
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alle movimentazioni in cantiere, posa e					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 0,33 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,33*0,66*2	h	4,00	30,06	120,24	19,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,33*0,66*2	h	4,00	27,90	111,60	18,53
	Spese generali sicurezza del 17% su 514,67 Euro				87,49	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**602,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**912,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	352,08	58,47
				Costo materiali fc	4,61	0,77
				Costo noli e trasporti	157,98	26,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,49	14,53

S.30.10.0150.010	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE per ogni mese successivo o frazione**	**m³**	**1,25**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi banchina - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,20*2,00*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,002	286,00	0,44	4,62
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato puntelli metallici Ø 20 mm con peso 2,47 kg/m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*2*0,70*2,47*0,0185	kg	0,26	0,76	0,19	2,02
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi travi montanti e sbadacchiature 16x16 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16*0,16*(5,00+4,00+3,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,006	286,00	1,71	17,73
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi correnti e collegamento 12x12 cm interasse circa 0,70 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*0,12*0,12*2,00+0,012*0,12*2,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,004	200,90	0,80	8,29
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole controvento sezione 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*0,20*0,025*3,00+2*0,20*0,025*1,50)* 0,0435	m³	0,002	140,90	0,28	2,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	25,92
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	24,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,23 Euro				1,40	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**7,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	49,99
				Costo materiali fc	3,42	35,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,40	14,53

S.30.10.0160.005	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER LUCI ARCHITETTONICHE** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**1,92**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: dimensioni foro 1,10x1,50 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm sbadacchiature 10x10 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*(1,10*2+1,30*2+1,45*2)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,001	200,90	0,30	0,84
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,18	0,59	1,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	3,73	1,24	3,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	27,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*2	h	0,67	27,90	18,58	51,70
	Spese generali sicurezza del 17% su 30,72 Euro				5,22	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,59	79,55

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,89	2,48
			Costo noli e trasporti	1,24	3,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,22	14,53

S.30.10.0160.010	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER LUCI ARCHITETTONICHE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m³**	**1,25**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 10x10 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*(1,10*2+1,30*2+1,45*2)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,001	200,90	0,30	15,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	70,63
	Spese generali sicurezza del 17% su 1,69 Euro				0,29	14,58
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1,58**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,40	70,63
Costo materiali fc	0,30	15,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,29	14,56

S.30.10.0200.005	**TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA** **diametro ferri 8-18 mm**	**cad.**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0100.005	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 8-18 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 120*0,0435	cad.	5,22	0,24	1,25	15,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/500*100	h	0,20	27,90	5,58	69,75
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,84 Euro				1,16	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,08**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	5,60	70,00
Costo materiali fc	1,30	16,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,20	15,00

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.30.10.0200.010	**TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA** **diametro ferri 18-32 mm**	**cad.**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 120*0,0435	cad.	5,22	0,30	1,57	17,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 450 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/450*100	h	0,22	27,90	6,20	68,89
	Spese generali sicurezza del 17% su 7,76 Euro				1,32	14,67
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,20	68,89
				Costo materiali fc	1,60	17,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,30	14,44

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI - 2021

SETTORE "S.35"

MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE INDIVIDUALI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.35.10.0005.005	**DISPOSITIVO ANTICADUTA** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.005	DISPOSITIVO ANTICADUTA imbracatura e cintura doppio attacco per dispositivo anticaduta amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0185	cad.	0,02	82,59	1,53	11,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*4	h	0,33	30,06	9,98	74,15
	Spese generali sicurezza del 17% su 11,51 Euro				1,96	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	74,15
				Costo materiali fc	1,53	11,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,96	14,53

S.35.10.0015.005	**SOVRAPPREZZO AL DISPOSITIVO ANTICADUTA PER PINZA DA TUBOLARE** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.025	DISPOSITIVO ANTICADUTA pinza e cinghia per ponteggi con dissipatore amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435	cad.	0,04	58,98	2,57	17,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1 operaio per manutenzione periodica 5' settimanali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*4	h	0,33	30,06	9,98	67,98
	Spese generali sicurezza del 17% su 12,55 Euro				2,13	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,98	67,98
				Costo materiali fc	2,57	17,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,13	14,53

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI - 2021

SETTORE "S.40"

MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE COLLETTIVI

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0005.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON NASTRO DI POLIETILENE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	1,95
Z.34.01.0150.005	NASTRO BICOLORE SEGNALETICO rotolo nastro segnaletico polietilene bicolore h 7 cm lunghezza 200 m rotolo da 200 m - nastro sostituito mensilmente (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	cad.	0,16	2,21	0,35	1,32
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,59
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*15	h	0,38	30,06	11,27	42,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*15	h	0,38	27,90	10,46	39,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 22,77 Euro				3,87	14,50
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,75	81,46
				Costo materiali fc	1,04	3,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,87	14,49

S.40.10.0005.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON NASTRO DI POLIETILENE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	10,85
Z.34.01.0150.005	NASTRO BICOLORE SEGNALETICO rotolo nastro segnaletico polietilene bicolore h 7 cm lunghezza 200 m rotolo lungo 200 m - nastro sostituito mensilmente (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,16	cad.	0,16	2,21	0,35	7,37
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	3,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 250,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/250*15	h	0,06	27,90	1,67	34,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	29,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,10 Euro				0,70	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,08	64,06
				Costo materiali fc	1,04	21,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	14,38

S.40.10.0010.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA BICOLORE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	1,21
Z.37.01.0060.110	RETI POLIETILENE rete tessuta bicolore B/R polietilene altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	0,91	1,16	2,69
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,36
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	30,06	18,04	41,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	27,90	16,74	38,75
	Spese generali sicurezza del 17% su 36,95 Euro				6,28	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,77	80,49
				Costo materiali fc	2,18	5,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,29	14,55

S.40.10.0010.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA BICOLORE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	13,89
Z.37.01.0060.110	RETI POLIETILENE rete tessuta bicolore B/R polietilene altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	0,91	1,16	31,01
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	4,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	37,20
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,24 Euro				0,55	14,67
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,40	37,20
				Costo materiali fc	1,85	49,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	14,80

S.40.10.0015.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE IN POLIETILENE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	1,20
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	1,10	1,41	3,23
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,36
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	30,06	18,04	41,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	27,90	16,74	38,48
	Spese generali sicurezza del 17% su 37,19 Euro				6,32	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**43,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,77	79,93
				Costo materiali fc	2,42	5,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,33	14,55

S.40.10.0015.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE IN POLIETILENE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino B450C semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	12,86
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	1,10	1,41	34,71
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	3,87

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,90	1,40	34,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 3,48 Euro				0,59	14,59
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,40	34,44
				Costo materiali fc	2,09	51,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,59	14,44

S.40.10.0050.005	**PROTEZIONE AREE DI LAVORO PUNTUALI** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**8,75**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: dimensioni 2,50x3,50 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*3,00+3,50*4+2,50*5+4*3,00)*0,0055	m	0,33	5,10	1,67	0,32
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0055	cad.	0,11	8,63	0,95	0,18
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm copertura travi 12x12x400 cm ogni 80 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*4,00)*4*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	0,17
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm tavole spessore 5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*3,50*0,05*0,0435	m³	0,019	220,90	4,20	0,82
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,18	0,59	0,11
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm dimensione 250x400 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,75*0,0185	kg	0,16	1,59	0,26	0,05
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,29*(2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0185	kg	0,55	0,48	0,26	0,05
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0852	m²	1,11	1,59	1,76	0,34
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa, manutenzione periodica e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,00+2,00	h	5,00	30,06	150,30	29,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*(3,00+2,00)	h	10,00	27,90	279,00	54,17
	Spese generali sicurezza del 17% su 440,18 Euro				74,83	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**515,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	429,30	83,36
				Costo materiali fc	10,87	2,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,83	14,53

S.40.10.0050.010	**PROTEZIONE AREE DI LAVORO PUNTUALI per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**8,75**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (7*3,00+3,50*4+2,50*5+4*3,00)*0,0055	m	0,33	5,10	1,67	11,22
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0055	cad.	0,11	8,63	0,95	6,38
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm copertura travi 12x12x400 cm ogni 80 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,12*0,12*4,00)*4*0,0185	m³	0,004	260,90	1,11	7,48
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole spessore 5 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,50*3,50*0,05*0,0435	m³	0,019	230,90	4,39	29,54
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm dimensione 250x400 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,75*0,0185	kg	0,16	1,59	0,26	1,73
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*(2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0185	kg	0,55	0,48	0,26	1,78
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0852	m²	1,11	1,59	1,76	11,84
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	15,57
	Spese generali sicurezza del 17% su 12,72 Euro				2,16	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	15,59
				Costo materiali fc	10,40	69,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,16	14,53

S.40.10.0060.005	**BARRIERA DI PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (10,00*2+2,50*5+3,00*2)*0,0055	m	0,21	5,10	1,08	0,42
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2*5+2*2)*0,0055	cad.	0,08	8,63	0,66	0,26
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,48	0,41	0,16
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	1,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,13
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	19,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 20,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	14,69	7,35	2,88
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	30,06	15,03	5,89
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio fine cantiere - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*10	h	1,67	30,06	50,10	19,63
ZA.01.10.0010.005	SQUADRE TIPO opere edilizie (tabella 8) due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*10*2	h	3,33	27,33	91,10	35,70
	Spese generali sicurezza del 17% su 218,12 Euro				37,08	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**255,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	157,17	61,59
				Costo materiali fc	52,47	20,56
				Costo noli e trasporti	8,48	3,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,08	14,53

S.40.10.0060.010	**BARRIERA DI PROTEZIONE AREE LAVORO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (10,00*2+2,50*5+3,00*2)*0,0055	m	0,21	5,10	1,08	12,86
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*5+2*2)*0,0055	cad.	0,08	8,63	0,66	7,91
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,48	0,41	4,84
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	32,25
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	27,57
	Spese generali sicurezza del 17% su 7,18 Euro				1,22	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	27,62
				Costo materiali fc	4,86	57,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,22	14,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0065.005	**TRANSENNE MODULARI PESANTI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.005	DELIMITAZIONI MODULARI transenne metalliche rifrangenti dimensioni 110x200-250 cm dimensioni transenne 250x110 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 40*0,0105	cad.	0,42	74,70	31,37	10,89
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*100	h	2,50	30,06	75,15	26,09
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40*100	h	5,00	27,90	139,50	48,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 246,02 Euro				41,82	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**288,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	214,70	74,55
				Costo materiali fc	31,40	10,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,80	14,51

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0065.010	**TRANSENNE MODULARI PESANTI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.005	DELIMITAZIONI MODULARI transenne metalliche rifrangenti dimensioni 110x200-250 cm dimensioni transenne 250x110 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 40*0,0105	cad.	0,42	74,70	31,37	80,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	5,94
	Spese generali sicurezza del 17% su 33,69 Euro				5,73	14,68
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	5,90
				Costo materiali fc	31,40	80,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,70	14,62

S.40.10.0070.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in PVC di altezza 30 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.060	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in PVC altezza 30 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	3,22	2,18	3,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000.00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	11,93	1,19	1,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,06	3,01	4,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,06	3,01	4,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,90	50,95	71,75
Spese generali sicurezza del 17% su 60,34 Euro				10,26	14,45
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,41	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				56,90	80,14
Costo materiali fc				2,20	3,10
Costo noli e trasporti				1,20	1,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,30	14,51

S.40.10.0070.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in PVC di altezza 50 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.065	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in PVC altezza 50 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	7,14	4,84	6,55
	NOLEGGI					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000.00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	11,93	1,19	1,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,06	3,01	4,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,06	3,01	4,06
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,90	50,95	68,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 62,99 Euro				10,71	14,47
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,30	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,74**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				56,90	76,89
	Costo materiali fc				4,80	6,49
	Costo noli e trasporti				1,20	1,62
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,70	14,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0070.015	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in gomma di altezza 50 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.070	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in gomma altezza 50 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	11,69	7,93	10,30
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	11,93	1,19	1,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,06	3,01	3,90
ZA.01.10.0010.005	SQUADRE TIPO opere edilizie (tabella 8) operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	27,33	2,73	3,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,90	50,95	66,16
	Spese generali sicurezza del 17% su 65,81 Euro				11,19	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,70	73,64
				Costo materiali fc	7,90	10,26
				Costo noli e trasporti	1,20	1,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,20	14,55

S.40.10.0080.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" POLIETILENE PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.010	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey in polietilene dimensioni 100x45x70 cm 100x70x45 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0105	cad.	1,05	53,83	56,52	19,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 30,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100	h	3,33	30,06	100,20	34,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100	h	3,33	27,90	93,00	31,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 249,72 Euro				42,45	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**292,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	193,20	66,16
				Costo materiali fc	56,50	19,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,50	14,55

S.40.10.0080.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" POLIETILENE PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.010	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey in polietilene dimensioni 100x45x70 cm dimensioni moduli 100x70x45 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0105	cad.	1,05	53,83	56,52	81,92
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	3,36
	Spese generali sicurezza del 17% su 58,84 Euro				10,00	14,50
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	3,33
				Costo materiali fc	56,50	81,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,00	14,49

S.40.10.0085.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MAXI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.020	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x100 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	66,10	60,15	4,00
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 15' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	9,98	124,75	8,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	30,06	375,75	24,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*100	h	12,50	30,06	375,75	24,98
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*100	h	12,50	27,90	348,75	23,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.285,15 Euro				218,48	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,37	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.504,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**15,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.100,40	73,16
				Costo materiali fc	60,20	4,00
				Costo noli e trasporti	124,80	8,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	218,50	14,53

S.40.10.0085.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MAXI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.020	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x100 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	66,10	60,15	82,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	3,17
	Spese generali sicurezza del 17% su 62,46 Euro				10,62	14,55
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	3,15
				Costo materiali fc	60,20	82,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,60	14,52

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0086.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MINI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.025	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x45 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	43,30	39,40	3,01
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 15' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	9,98	124,75	9,52
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	30,06	375,75	28,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*100	h	10,00	30,06	300,60	22,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*100	h	10,00	27,90	279,00	21,30
	Spese generali sicurezza del 17% su 1.119,51 Euro				190,32	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,18	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.310,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,10**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	955,40	72,93
Costo materiali fc	39,40	3,01
Costo noli e trasporti	124,80	9,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	190,30	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0086.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MINI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.025	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x45 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	43,30	39,40	80,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	4,73
Spese generali sicurezza del 17% su 41,72 Euro				7,09	14,47
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,19	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,49**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,30	4,69
Costo materiali fc				39,40	80,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,10	14,49

S.40.10.0088.005	**PANNELLO GRIGLIATO DA 150 cm PER BARRIERA "NEW JERSEY"** **per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,65	2,50	4,92
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	0,68
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00*1,50*0,0852	m²	1,53	1,10	1,69	3,32
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 18,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	30,06	20,04	39,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	27,90	18,60	36,64
	Spese generali sicurezza del 17% su 43,34 Euro				7,37	14,51
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,06	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**50,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,23**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				38,64	76,12
Costo materiali fc				4,70	9,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,37	14,52

S.40.10.0088.010	**PANNELLO GRIGLIATO DA 150 cm PER BARRIERA "NEW JERSEY"** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,65	2,50	31,07
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 333x112 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	4,26
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00*1,50*0,0852	m²	1,53	1,10	1,69	20,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	28,80
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,84 Euro				1,16	14,47
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,67**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,32	28,81
Costo materiali fc				4,54	56,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,16	14,48

S.40.10.0089.005	**PANNELLO CIECO DA 100 cm PER BARRIERA "NEW JERSEY"** **per il primo mese o frazione**	**m**	**14,1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,65	2,50	4,88
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	0,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*14,10	h	0,71	30,06	21,19	41,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*14,10	h	0,71	27,90	19,67	38,43
	Spese generali sicurezza del 17% su 43,71 Euro				7,43	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,86	79,83
				Costo materiali fc	2,83	5,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,43	14,52

S.40.10.0089.010	**PANNELLO CIECO DA 100 cm PER BARRIERA "NEW JERSEY"** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**14,1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.020	RECINZIONI MOBILI pannello metallico cieco superiore dimensione 235x100 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	34,13	2,15	38,12
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	6,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,90	2,32	41,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,81 Euro				0,82	14,50
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	41,00
				Costo materiali fc	2,48	44,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	14,50

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0090.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI** **per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.050	ACCESSORI PER SEGNALETICA lampeggiatore crepuscolare intermittente con 2 batterie 6 Volt lampeggiatore ogni 5,00 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00/5,00*0,0435	cad.	0,87	35,96	31,29	52,14
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e rimozione fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100/5	h	0,67	30,06	20,04	33,40
	Spese generali sicurezza del 17% su 51,32 Euro				8,73	14,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**60,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,00	33,33
				Costo materiali fc	31,30	52,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,70	14,50

S.40.10.0100.005	**CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0250.005	SEGNALETICA GENERICA DA CANTIERE cartelli avvertimento triangolari lato 90 cm classe 2 completi attacco amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,0185	cad.	0,01	16,16	0,15	0,64
Z.34.01.0250.010	SEGNALETICA GENERICA DA CANTIERE cartelli divieto circolari diametro 60 cm classe 2 completi attacco amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,0185	cad.	0,01	28,76	0,27	1,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e rimozione fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	4,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	27,90	18,64	79,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 20,05 Euro				3,41	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,46**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,46**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	19,64	83,71
				Costo materiali fc	0,42	1,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,41	14,53
S.40.10.0105.005	**SOVRAPPREZZO CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE PER POSA SU BASAMENTO**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.005	ACCESSORI PER SEGNALETICA basamento mobile 70x70 cm con palo per posizionamento segnaletica durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0185*9	cad.	0,17	84,70	14,10	33,51
Z.34.01.0025.050	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI sacchetti porta zavorra dimensioni 60x40 cm peso 13 kg durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0185*9	cad.	0,33	6,68	2,22	5,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,06	1,00	2,38
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	27,90	18,64	44,29
	Spese generali sicurezza del 17% su 35,96 Euro				6,11	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,08**	
	Riepilogo per categoria					
				Costo manodopera in cantiere	19,64	46,67
				Costo materiali fc	16,33	38,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,11	14,53
S.40.10.0110.005	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di pericolo con pittogramma nero su fondo giallo - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0200.005	SEGNALETICA DI PERICOLO cartello ALU con pittogramma nero su fondo giallo lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	8,92	4,66	48,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	36,59
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,14 Euro				1,38	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	36,60
				Costo materiali fc	4,66	48,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	14,52

S.40.10.0110.010	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di divieto con pittogramma nero su fondo bianco e bordo rosso - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0210.005	SEGNALETICA DI DIVIETO cartello ALU con pittogramma nero su fondo bianco e bordo rosso lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	8,87	4,63	48,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	36,71
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,12 Euro				1,38	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	36,72
				Costo materiali fc	4,63	48,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,38	14,53

S.40.10.0110.015	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di obbligo con pittogramma bianco su fondo azzurro - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0220.005	SEGNALETICA DI OBBLIGO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo azzurro lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	29,85
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,90	6,98	55,62
	Spese generali sicurezza del 17% su 10,72 Euro				1,82	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,98	55,62
				Costo materiali fc	3,74	29,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,82	14,53

S.40.10.0110.020	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di salvataggio con pittogramma bianco su fondo verde - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0230.005	SEGNALETICA DI SALVATAGGIO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo verde lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	44,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	41,22
	Spese generali sicurezza del 17% su 7,23 Euro				1,23	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	41,23
				Costo materiali fc	3,74	44,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	14,53

S.40.10.0110.025	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica antincendio con pittogramma bianco su fondo rosso - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0240.005	SEGNALETICA ANTINCENDIO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo rosso lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	44,24
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	41,22
	Spese generali sicurezza del 17% su 7,23 Euro				1,23	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	41,23
				Costo materiali fc	3,74	44,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	14,53

S.40.10.0120.005	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0200.010	SEGNALETICA DI PERICOLO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma nero su fondo giallo e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,70	1,41	24,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	60,86
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,89 Euro				0,83	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	60,87
				Costo materiali fc	1,41	24,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,83	14,52

S.40.10.0120.010	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di divieto con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0210.010	SEGNALETICA DI DIVIETO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma nero su fondo bianco con bordo rosso e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,20

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	65,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,57 Euro				0,78	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	65,20
				Costo materiali fc	1,08	20,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	14,52

S.40.10.0120.015	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di obbligo con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0220.010	SEGNALETICA DI OBBLIGO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo azzurro e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	11,46
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,90	6,98	73,97
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,06 Euro				1,37	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,98	73,97
				Costo materiali fc	1,08	11,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	14,53

S.40.10.0120.020	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di salvataggio con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0230.010	SEGNALETICA DI SALVATAGGIO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo verde e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	65,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,57 Euro				0,78	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	65,20
				Costo materiali fc	1,08	20,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	14,52

S.40.10.0120.025	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica antincendio con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0240.010	SEGNALETICA ANTINCENDIO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo rosso e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,20
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,90	3,49	65,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,57 Euro				0,78	14,52
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	65,20
				Costo materiali fc	1,08	20,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,78	14,52

S.40.20.0010.005	**PACCHETTO DI MEDICAZIONE** **valigetta completa con pacchetto di medicazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.005	PRESIDI SANITARI valigetta medica dotazione fino 2 lavoratori durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9*0,0435	cad.	0,39	18,40	7,20	50,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	35,11
	Spese generali sicurezza del 17% su 12,22 Euro				2,08	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,02	35,10
				Costo materiali fc	7,20	50,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,08	14,53

S.40.20.0010.010	**PACCHETTO DI MEDICAZIONE** **reintegro pacchetto di medicazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.010	PRESIDI SANITARI reintegro valigetta medica dotazione fino 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,00*0,0852	cad.	0,51	11,10	5,67	59,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	26,10
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,17 Euro				1,39	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,50	26,10
				Costo materiali fc	5,67	59,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,39	14,53

S.40.20.0020.005	**CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO** **cassetta completa per pronto soccorso**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.015	PRESIDI SANITARI valigetta medica dotazione oltre 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,0435	cad.	0,26	71,19	18,58	67,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,06	5,02	18,18
	Spese generali sicurezza del 17% su 23,60 Euro				4,01	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,02	18,18
				Costo materiali fc	18,58	67,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,01	14,53

S.40.20.0020.010	**CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO** **reintegro cassetta di pronto soccorso**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.020	PRESIDI SANITARI reintegro valigetta medica dotazione oltre 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,0852	cad.	0,51	36,59	18,70	75,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,06	2,49	10,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 21,20 Euro				3,60	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,50	10,06
				Costo materiali fc	18,71	75,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,60	14,53

S.40.30.0010.005	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE** **estintore a polvere 34A233BC da 6 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.005	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 34A233BC da 6 kg durata presunta cantiere 3 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00*0,0185	cad.	0,06	45,70	2,54	17,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	68,19
	Spese generali sicurezza del 17% su 12,55 Euro				2,13	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,01	68,19
				Costo materiali fc	2,54	17,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,13	14,53

S.40.30.0010.010	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE** **estintore a polvere 43A233BC da 9 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.010	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 55A233BC da 9 kg durata presunta cantiere 4 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,00*0,0185	cad.	0,07	65,94	4,88	28,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	57,46
	Spese generali sicurezza del 17% su 14,89 Euro				2,53	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,42**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,01	57,46
				Costo materiali fc	4,88	28,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,53	14,53

S.40.30.0010.015	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE** **estintore a polvere 55A233BC da 12 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.015	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 55A233BC da 12 kg durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,00*0,0185	cad.	0,11	70,86	7,87	37,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,06	10,01	47,87
	Spese generali sicurezza del 17% su 17,88 Euro				3,04	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,91**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	10,01	47,87
			Costo materiali fc	7,87	37,61
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,04	14,53

S.40.30.0020.005	**ESTINTORE CARELLATO A POLVERE** **estintore a polvere carellato AB1C da 30 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.050	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere carellato AB1C da 30 kg durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0185	cad.	0,22	229,35	50,92	65,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	19,48
	Spese generali sicurezza del 17% su 65,95 Euro				11,21	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,03	19,48
				Costo materiali fc	50,92	65,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,21	14,53

S.40.30.0020.010	**ESTINTORE CARELLATO A POLVERE** **estintore a polvere carellato AB1C da 50 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.055	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere carellato AB1C da 50 kg durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12,00*0,0185	cad.	0,22	263,20	58,43	67,98
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	17,49
	Spese generali sicurezza del 17% su 73,46 Euro				12,49	14,53
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**85,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,03	17,49
				Costo materiali fc	58,43	67,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,49	14,53

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE

SCHEDE DI ANALISI PREZZI - 2021

SETTORE "S.90"

PRESIDI PER EMERGENZA COVID-19

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.90.10.0010.005	**MASCHERA FACCIALE FILTRANTE MONOUSO TIPO CHIRURGICO**					
	Maschera facciale filtrante di tipo chirurgico	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0010.005	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE MONOUSO TIPO CHIRURGICO Maschera facciale filtrante di tipo chirurgico (Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,52	0,52	85,25
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità) Formula quantità: 3,5/1000/1000	t	0,0000035	198,80		0,11
	Spese generali sicurezza del 17% su 0,52 Euro				0,09	14,59
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,52	85,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,09	14,59

S.90.10.0020.005	**MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2**					
	Maschera facciale filtrante tipo FFP2 senza valvola	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0020.005	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2 Maschera facciale filtrante tipo FFP2 senza valvola (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,31	2,31	85,56
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità) Formula quantità: 3,5/1000/1000	t	0,0000035	198,80		0,03
	Spese generali sicurezza del 17% su 2,31 Euro				0,39	14,56
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,31	85,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,39	14,56

S.90.10.0020.010	**MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2**					
	Maschera facciale filtrante tipo FFP2 "con valvola" a flusso freddo per la riduzione dell'accumulo di calore e di umidità	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0020.010	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2 Maschera facciale filtrante tipo FFP2 "con valvola" a flusso freddo per la riduzione dell'accumulo di calore e di umidità (Costo materiali fc)		1	4,50	4,50	85,39
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità) Formula quantità: 3,5/1000/1000	t	0,0000035	198,80		0,01
	Spese generali sicurezza del 17% su 4,50 Euro				0,77	14,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,27**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	4,50	85,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,77	14,52

S.90.10.0030.005	**GUANTI MONOUSO IN NITRILE (un paio)**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0030.005	GUANTI MONOUSO IN NITRILE (un paio)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,10	0,10	83,33
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità)					
	Formula quantità: 30/1000/1000	t	0,00003	198,80	0,01	4,97
	Spese generali sicurezza del 17% su 0,11 Euro				0,02	15,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,01	5,00
				Costo materiali fc	0,10	83,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,02	15,00

S.90.10.0040.005	**GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio)**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio)					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	84,75
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità)					
	Formula quantità: 100/1000/1000	t	0,0001	198,80	0,02	0,84
	Spese generali sicurezza del 17% su 2,02 Euro				0,34	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,02	0,85
				Costo materiali fc	2,00	84,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	14,53

S.90.10.0050.005	**TUTA PROTETTIVA MONOUSO IN FILM LAMINATO PE**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0050.005	TUTA PROTETTIVA MONOUSO IN FILM LAMINATO PE					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	12,00	12,00	85,35
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità)					
	Formula quantità: 100/1000/1000	t	0,0001	198,80	0,02	0,14
	Spese generali sicurezza del 17% su 12,02 Euro				2,04	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,06**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,02	0,14
Costo materiali fc				12,00	85,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,04	14,53

S.90.10.0060.005	**OCCHIALI PROTETTIVI**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0060.005	OCCHIALI PROTETTIVI					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	8,80	4,40	43,87
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	l	0,02	9,39	0,19	1,87
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	39,96
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,41 Euro				1,43	14,25
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,03**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					4,01	39,96
Costo materiali fc					4,59	45,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,43	14,25

S.90.10.0070.005	**VISIERA**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0070.005	VISIERA					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	13,40	6,70	52,55
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	l	0,02	9,39	0,19	1,47
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/60	h	0,13	30,06	4,01	31,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 10,89 Euro				1,85	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,75**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					4,01	31,44
Costo materiali fc					6,89	54,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,85	14,53

S.90.10.0080.005	**KIT BASE DI SICUREZZA**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0010.005	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE MONOUSO TIPO CHIRURGICO Maschera facciale filtrante di tipo chirurgico					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,52	1,04	50,49

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.99.10.0030.005	GUANTI MONOUSO IN NITRILE (un paio)					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,10	0,20	9,71
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI					
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	l	0,01	9,39	0,09	4,56
Z.99.10.0080.005	KIT BASE DI SICUREZZA Contenitore personale in materiale plastico lavabile per kit (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	cad.	0,20	2,00	0,40	19,42
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità) Formula quantità: 110/1000/1000	t	0,00011	198,80	0,02	1,06
	Spese generali sicurezza del 17% su 1,76 Euro				0,30	14,51
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,02	1,07
				Costo materiali fc	1,73	84,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	14,51

S.90.20.0010.005	**SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI					
	(Costo materiali fc)	l	1,00	9,39	9,39	85,44
	Spese generali sicurezza del 17% su 9,39 Euro				1,60	14,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,39	85,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,60	14,52

S.90.20.0020.005	**DISPENSER SENZA CONTATTO PER LIQUIDO IGIENIZZANTE**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0020.005	DISPENSER SENZA CONTATTO PER LIQUIDO IGIENIZZANTE					
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3333	cad.	0,33	84,90	28,30	41,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,06	30,06	44,02
	Spese generali sicurezza del 17% su 58,36 Euro				9,92	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,06	44,02
				Costo materiali fc	28,30	41,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,92	14,53

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.90.20.0030.005	**SEGNALETICA PER EMERGENZA COVID-19** **dimensione 400x600 mm**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0030.005	SEGNALETICA PER EMERGENZA COVID-19 dimensione 400x600 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,52		1	3,78	1,97	24,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	61,40
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,98 Euro				1,19	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,01	61,40
				Costo materiali fc	1,97	24,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	14,53

S.90.20.0030.010	**SEGNALETICA PER EMERGENZA COVID-19** **dimensione 597x840 mm**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0030.010	SEGNALETICA PER EMERGENZA COVID-19 dimensione 597x840 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,52	cad.	0,52	7,56	3,93	30,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7,5/60	h	0,13	30,06	3,76	28,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7,5/60	h	0,13	27,90	3,49	26,66
	Spese generali sicurezza del 17% su 11,18 Euro				1,90	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,25	55,40
				Costo materiali fc	3,93	30,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,90	14,53

S.90.20.0040.005	**PULIZIA QUOTIDIANA E DISINFEZIONE PERIODICA PER LIMITARE IL CONTAGIO COVID-19 DI BARACCAMENTI DI CANTIERE E PARTI COMUNI** **locale con sup. fino a 30 mq**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	l	0,03	9,39	0,28	2,71
Z.99.20.0040.005	MATERIALE VARIO utilizzato per pulizia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,00	1,00	9,62

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	cad.	0,04	2,00	0,08	0,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	30,06	7,52	72,33
	Spese generali sicurezza del 17% su 8,88 Euro				1,51	14,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,52	72,33
				Costo materiali fc	1,36	13,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,51	14,52

S.90.20.0040.010	**PULIZIA QUOTIDIANA E DISINFEZIONE PERIODICA PER LIMITARE IL CONTAGIO COVID-19 DI BARACCAMENTI DI CANTIERE E PARTI COMUNI** **locale con sup. oltre i 30 mq**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	l	0,06	9,39	0,56	2,87
Z.99.20.0040.005	MATERIALE VARIO utilizzato per pulizia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,00	1,00	5,10
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	cad.	0,08	2,00	0,16	0,82
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	30,06	15,03	76,68
	Spese generali sicurezza del 17% su 16,75 Euro				2,85	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,03	76,68
				Costo materiali fc	1,72	8,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,85	14,53

S.90.20.0050.005	**DISINFEZIONE DEI MEZZI E DELLE MACCHINE AD USO PROMISCUO** **Per ogni giorno di effettivo utilizzo per ogni mezzo e macchina impiegata in cantiere da più operatori**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	l	0,01	9,39	0,09	1,55
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	cad.	0,04	2,00	0,08	1,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	82,54
	Spese generali sicurezza del 17% su 5,18 Euro				0,88	14,51
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,01	82,54
				Costo materiali fc	0,17	2,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	14,51

S.90.20.0060.005	**LOCALE REFETTORIO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	1.830,00	18,30	5,31
Z.34.01.0330.005	ARREDO sedie/panche tavolini uso mensa per quattro posti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	480,00	4,80	1,39
	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	9,98	4,99	1,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,06	15,03	4,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla movimentaz.in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,50	h	6,50	30,06	195,39	56,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,00	h	2,00	27,90	55,80	16,20
	Spese generali sicurezza del 17% su 294,31 Euro				50,03	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**344,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**344,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	266,22	77,31
				Costo materiali fc	23,10	6,71
				Costo noli e trasporti	4,99	1,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,03	14,53

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.90.20.0060.010	**LOCALE REFETTORIO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	1.830,00	18,30	7,60
Z.34.01.0330.005	ARREDO sedie/panche tavolini uso mensa per quattro posti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	480,00	4,80	1,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6,08	h	6,08	30,06	182,76	75,88
	Spese generali sicurezza del 17% su 205,86 Euro				35,00	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**240,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**240,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	182,77	75,88
				Costo materiali fc	23,10	9,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,00	14,53

S.90.20.0070.005	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO AUTOMATICO** **Ø 150 mm, 235/150 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.43.0014.015	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 150 mm, 235/150 (aspirante/ ventilante) m³/h (Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,00	93,00	74,67
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,00	cad.	4,00	0,04	0,16	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,57	13,29	10,67
	Spese generali sicurezza del 17% su 106,45 Euro				18,10	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**124,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,29	10,67
				Costo materiali fc	93,16	74,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,10	14,53

S.90.20.0070.010	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/ VETRO AUTOMATICO** **Ø 230 mm, 485/310 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.70.43.0014.020	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 230 mm, 485/310 (aspirante/ventilante) m³/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	186,60	186,60	79,37
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,00	cad.	4,00	0,04	0,16	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,57	14,17	6,03
	Spese generali sicurezza del 17% su 200,93 Euro				34,16	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**235,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,17	6,03
				Costo materiali fc	186,76	79,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,16	14,53

S.90.20.0070.015	**ASPIRATORE-VENTILATORE ELICOIDALE DA PARETE/VETRO AUTOMATICO Ø 300 mm, 1050/700 (aspirante/ventilante) m³/h**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.43.0014.025	ASPIRATORE/VENTILATORE ELICOIDALE DA MURO/VETRO AUTOMATICO-REVESIBILE - Ø 300 mm, 1050/700 (aspirante/ventilante) m³/h					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	255,00	255,00	80,66
Z.70.03.0020.105	MATERIALE VARIO tassello ad espansione (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,00	cad.	4,00	0,04	0,16	0,05
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° addetto ai sollevamenti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,57	15,06	4,76
	Spese generali sicurezza del 17% su 270,22 Euro				45,94	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**316,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**316,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,06	4,76
				Costo materiali fc	255,16	80,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,94	14,53

S.90.20.0080.005	**LAVABO PORTATILE per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0080.005	LAVABO PORTATILE					
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	280,80	2,81	4,08
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 80/60	h	1,33	30,06	40,08	58,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	27,90	18,60	27,04
	Spese generali sicurezza del 17% su 42,89 Euro				7,29	10,60
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,68	85,32
				Costo materiali fc	2,81	4,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,29	10,60

S.90.20.0080.010	**LAVABO PORTATILE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0080.005	LAVABO PORTATILE (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	280,80	2,81	10,51
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	30,06	20,04	74,97
	Spese generali sicurezza del 17% su 22,85 Euro				3,88	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,04	74,97
				Costo materiali fc	2,81	10,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,88	14,53

S.90.20.0090.005	**DISINFEZIONE GIORNALIERA SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.20.0090.005	DETERGENTE/DISINFETTANTE a base di ipoclorito di sodio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	l	0,05	5,18	0,26	3,20
Z.99.20.0010.005	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	l	0,01	9,39	0,09	1,16
Z.99.20.0040.005	MATERIALE VARIO utilizzato per pulizia (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,00	1,00	12,35
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0313	cad.	0,03	2,00	0,06	0,77
Z.99.10.0070.005	VISIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0014	cad.		13,40	0,02	0,23
Z.99.10.0050.005	TUTA PROTETTIVA MONOUSO IN FILM LAMINATO PE (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0313	cad.	0,03	12,00	0,38	4,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	30,06	5,01	61,85
	ONERI					
Z.10.02.0025.005	RIFIUTI MATERIALE GENERICI NON PERICOLOSI rifiuti speciali non pericolosi (codice CER 15 02 03) (Costo indennità) Formula quantità: 500/1000/1000	t	0,0005	198,80	0,10	1,23
	Spese generali sicurezza del 17% su 6,92 Euro				1,18	14,52
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,10	1,22
				Costo manodopera in cantiere	5,01	61,85
				Costo materiali fc	1,81	22,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	14,52

S.90.30.0010.005	**TERMOMETRO A INFRAROSSI** **Fornitura in cantiere**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.30.0010.005	TERMOMETRO A INFRAROSSI (Costo materiali fc)	cad.	1,00	80,00	80,00	85,47
	Spese generali sicurezza del 17% su 80,00 Euro				13,60	14,53
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,00	85,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,60	14,53

S.90.30.0010.010	**TERMOMETRO A INFRAROSSI** **Noleggio giornaliero**	**d**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.30.0010.005	TERMOMETRO A INFRAROSSI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0044	cad.		80,00	0,35	85,85
	Spese generali sicurezza del 17% su 0,35 Euro				0,06	14,63
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/d)	**0,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,35	85,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,06	14,63

S.90.30.0020.005	**KIT INTEGRATIVO CASSETTA PRONTO SOCCORSO** **con occhiali**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.99.10.0020.005	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2 Maschera facciale filtrante tipo FFP2 senza valvola (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,31	2,31	9,53
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	8,25
Z.99.10.0050.005	TUTA PROTETTIVA MONOUSO IN FILM LAMINATO PE (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	12,00	12,00	49,53
Z.99.10.0060.005	OCCHIALI PROTETTIVI (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	8,80	4,40	18,16
	Spese generali sicurezza del 17% su 20,71 Euro				3,52	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	20,71	85,47
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,52	14,53

S.90.30.0020.010	**KIT INTEGRATIVO CASSETTA PRONTO SOCCORSO con facciale**	**cad.**	**1**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.99.10.0020.005	MASCHERA FACCIALE FILTRANTE TIPO FFP2 Maschera facciale filtrante tipo FFP2 senza valvola (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,31	2,31	8,58
Z.99.10.0040.005	GUANTI DI PROTEZIONE IN NITRILE UNI EN ISO 374 (un paio) (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,00	2,00	7,43
Z.99.10.0050.005	TUTA PROTETTIVA MONOUSO IN FILM LAMINATO PE (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	cad.	1,00	12,00	12,00	44,58
Z.99.10.0070.005	VISIERA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	cad.	0,50	13,40	6,70	24,89
	Spese generali sicurezza del 17% su 23,01 Euro				3,91	14,53
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,01	85,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,91	14,53